



ALLEGATO A

Il presente Capitolato disciplina la fornitura di materiali di consumo di uso generale per le UU.OO. di Medicina di Laboratorio dell'ASL di Viterbo; la gara è suddivisa in n. 5 Lotti, come di seguito elencati.

Le quantità stimate per ogni articolo, riportate, sono da ritenersi come fabbisogno indicativo in considerazione del fatto che il consumo di tali articoli è difficilmente quantificabile *ex ante* in quanto subordinata a fattori variabili ed ad altre cause e circostanze legate alla sua particolare natura.

Pertanto, con riferimento alle quantità stimate di ciascun articolo, si precisa che trattasi di una stima annuale del fabbisogno della fornitura nell'ambito poi dell'intera durata dell'appalto; di conseguenza tali quantità sono determinate ai soli fini della valutazione e aggiudicazione delle offerte e non sono vincolanti e garantite ai fini contrattuali.

La descrizione delle tipologie degli articoli in gara e delle relative specifiche, richieste **sono a pena di esclusione**.

Tutti i prodotti devono essere conformi ai requisiti stabiliti dal D.Lgs n. 46 del 24 febbraio 1997 (Attuazione della direttiva 93/42/CE concernente i dispositivi medici) e successive modifiche e aggiornamenti con particolare riferimento al D.Lgs n.37 del 25 gennaio 2010 (recepimento della Direttiva 2007/47/CE).

Inoltre sono indicate in modo particolare alcune caratteristiche indispensabili per gli articoli inerenti all'ottemperanza al DCA n. 288/2016 della Regione Lazio e relative specifiche per i Fornitori.

Per tutto ciò che concerne il confezionamento secondario (inteso quale confezionamento di più prodotti della medesima tipologia in una scatola o un contenitore idoneo per il trasporto) per ogni tipologia di articolo offerto, il Fornitore dovrà garantire:

- a) la corretta conservazione dei Prodotti in esso contenuti, anche durante le fasi di trasporto;
- b) la conformità rispetto a quanto previsto dalla normativa vigente in termini di etichettatura.

Il confezionamento primario e quello secondario (inteso quale accorpamento di più confezionamenti primari per agevolare il trasporto), nonché l'imballaggio devono essere in materiale resistente alle manovre di carico, trasporto e scarico oltre che idonei a garantire la corretta conservazione degli articoli.

Gli eventuali confezionamenti ed imballaggi usati per la spedizione dovranno essere a norma di legge, saranno a carico del Fornitore ed oggetto della fornitura (imballi e confezioni "a perdere").

All'atto della consegna, gli imballi che presentassero difetti, lacerazioni o qualsiasi traccia di manomissione, potranno essere rifiutati dall'Ente gestore del magazzino e in tal caso il Fornitore dovrà provvedere alla loro immediata sostituzione.

Resta inteso che il Fornitore non sarà responsabile di difetti, lacerazioni o qualsiasi traccia di manomissione derivanti dalla cattiva conservazione degli articoli.

Sul confezionamento primario o secondario di ciascun articolo, dovrà essere presente il nome commerciale dell'articolo, il fornitore, la marcatura CE e le informazioni necessarie all'identificazione dell'articolo, necessarie anche al fine di assicurare la rintracciabilità e il ritiro dell'articolo stesso dal mercato in caso di accertati difetti di produzione, le istruzioni per l'uso, le eventuali avvertenze circa la modalità di conservazione degli articoli nonché, ove necessario, la data di scadenza.

Tutti i confezionamenti degli articoli da consegnare dovranno essere integri, non danneggiati e chiusi.

L'etichettatura e le istruzioni per l'uso devono rispettare le normative vigenti, riportando la destinazione d'uso prevista per ciascun articolo, ove necessario.

Le istruzioni possono contenere anche eventuali informazioni necessarie all'utilizzatore, le eventuali controindicazioni e precauzioni da prendere.

L'etichettatura deve contenere, così come previsto al punto 13.3 dell'Allegato I del D.Lgs. n. 46/1997 e s.m.i. e come modificato dal Decreto Legislativo 25 gennaio 2010, n. 37 le seguenti informazioni:

- a) nome o ragione sociale e indirizzo del fabbricante. Per gli articoli importati nella Comunità al fine di esservi distribuiti, l'etichettatura o l'imballaggio esterno o le istruzioni per l'uso contengono, inoltre, il nome e l'indirizzo del mandatario qualora il fabbricante non abbia sede nella Comunità;
- b) le indicazioni strettamente necessarie per identificare l'articolo e il contenuto della confezione destinate in special modo agli utilizzatori;
- c) se del caso, la parola «STERILE»;
- d) se del caso, il numero di codice del lotto preceduto dalla parola «LOTTO» o il numero di serie;
- e) se del caso, l'indicazione della data entro cui l'articolo dovrebbe esser utilizzato, in condizioni di sicurezza, espressa in anno/mese;
- f) se del caso, l'indicazione che l'articolo è monouso;
- i) le condizioni specifiche di conservazione e/o di manipolazione;
- j) eventuali istruzioni specifiche di utilizzazione;
- k) avvertenze e/o precauzioni da prendere;
- m) il metodo di sterilizzazione, se del caso.

Si precisa che, tutte le indicazioni sulle etichette e sulle confezioni, così come previsto all'art. 5 comma 4 del D.Lgs. 46/1997 e s.m.i., devono essere in lingua italiana.

L'aggiudicazione sarà a singolo lotto con i seguenti importi:

- a) Lotto 1 = euro 18.000 + IVA;
- b) Lotto 2 = euro 42.000 + IVA;
- c) Lotto 3 = euro 23.000 + IVA;
- d) Lotto 4 = euro 62.000 + IVA;
- e) Lotto 5 = euro 47.000 + IVA.

TIPOLOGIA ARTICOLI	
LOTTO I	

PROVETTE STERILI E NON STERILI CON VETRERIA	fabbisogno annuale
CRYOTUBE CON BASE D'APPOGT.VITE EST.ML.2	11.000
MICROPROVETTE DA 0,2 ML CON TAPPO PIATTO PER PCR	1.000
MICROPROVETTE DA 0,2 ML RNA-DNA FREE PER PCR	1.000
PROVETTE CILIND.13X75 PS ML. 5 c/bordo	96.000
PROVETTE POLISTIROLO CILINDRICHE 12X86 ML.5 STER.	2.000
CRYOTUBE ST.FONDO PIATTO T.VITE EST.ML.2	14.000
PROVETTE POLIPROPILENE D.16X110 T.VITE STERILI	4.000
PROVETTE CONICHE 16X100 POLIPROPILENE ML.10 ET.	10.000
PROVETTE CONICHE 16X100 IN POLISTIROLO ML.10	14.000
PROVETTE CILINDRICHE 5 MLTIPO SORWALL 12X75 MM PS	48.000
PIPETTE PASTEUR IN VETRO LUNG. CM.23	6.000
PROVETTE CONICHE 16X105 GRAD.10:1/10	100
PROVETTE PP.CONICHE T.VITD.MM.30X115 ML.50	2.000
BEUTE ERLÉNMYER CODATE ML.250	4
BICCHIERI VETRO T.DURAN F.BAS.ML.500	10
BICCHIERI VETRO T.DURAN F.BAS.ML.1000	10
VASCHETTE VETRO TIPO HELLENDHAL	40
VASCHETTE VETRO PER VETRINI TIPO COPLIN	20
VASCHETTE VETRO PER VETRINI UNIVERSALI	20
CILINDRI GRAD.IN VETRO CON BECCO ML.50 CL-AS	5
CILINDRI GRAD.IN VETRO CON BECCO ML.100 CL-AS	5
CILINDRI GRAD.IN VETRO CON BECCO ML.500 CL-AS	10
CILINDRI GRAD.IN VETRO CON BECCO ML.250 CL-AS	10
CILINDRI GRAD.IN VETRO CON BECCO ML.1000	15
TAPPI ALETTATI IN PE D. 11-13 MM COLORE NEUTRO	90.000
PROVETTE CONICHE PP.ML.50 ST.T.V.mm.30X115 cf.500	5
MICROPROVETTE CONICHE C/TML.1,5 GRAD. COL. NEUTRO	6.000
MICROPROVETTE CONICHE C/TML.2 GRAD. COL. NEUTRO	1.000
PROVETTE CONICHE STERILI 17X120 ML.15 TAPPO AZZURRO	9.000
PROVETTE CONICHE STERILI 17X120 ML.15 TAPPO VERDE	4.000
PROVETTE CONICHE POLIP. 30X115 ML.50 STERILI	4.000
PROVETTE CONICHE 17X120 PP.T.V.GR.ST.15 ML	2.000
TAPPI IN POLIPROPILENE A PRESA ALTA D.MM.16 BIANCO	10.000
BICCHIERI VETRO DURAN F.BASSA ML.1.000	10
MATRACCI ERLÉNMYER DURANCOLLO LARGO ML.500	20
PIPETTA PASTEUR D.7X230 MM IN VETRO NON STERILI	10.000
BECHER CON BECCO FORMA BASSA 500 ML.	10
BECHER CON BECCO FORMA BASSA 1.000 ML.	10
BECHER CON BECCO FORMA BASSA 2.000 ML.	10
BEUTE IN VETRO DA 1.000 ML. CON BECCUCCIO	10
FLACONI IN VETRO PYREX O DURAN, COLLO FILETTATO, GRADUAZIONE INDICATIVA, TAPPO A VITE E ANELLO DI CHIUSURA RESISTENTI FINO A 140°C, 100 ML	5

FLACONI IN VETRO PYREX O DURAN, COLLO FILETTATO, GRADUAZIONE INDICATIVA, TAPPO A VITE E ANELLO DI CHIUSURA RESISTENTI FINO A 140°C, 500 ML	5
FLACONI IN VETRO PYREX O DURAN, COLLO FILETTATO, GRADUAZIONE INDICATIVA, TAPPO A VITE E ANELLO DI CHIUSURA RESISTENTI FINO A 140°C, 1000 ML	5
FIASCHE STERILI PER COLTURE CELLULARI DA 50 ML 25 cmq TIPO GREINER	1.200

LOTTO 2
**TAMPONI STERILI E DISPOSITIVI STERILI PER IL PRELIEVO DI MATERIALE
BIOLOGICO E ACCESSORI**

TAMPONI OVATTATI STERILI ASTA LEGNO CONF.SING.	6.000
TAMPONI CON TERRENO AMIES12X150 ASTA PLAST.STERILI ET.	14.000
TAMPONI CON TERRENO AMIES PIU' CARBONE	2.500
TAMPONI CON TERRENO AMIES12X150 ASTA METAL.STERILI ET.	4.500
SPATOLE AYRES IN LEGNO STERILE	20.000
CYTOBRUSH SPAZZOLINO PER PRELIEVO CITOLOGICO STERILE	14.000
TAMPONI STERILI ASTA LEGNO IN PROVETTA	2.500
TAMPONI FLOCCATI IN PROVETTA CON TAPPO A VITE VIOLA 1 ML DI TERRENO LIQUIDO TIPO AMIES PER LA RACCOLTA	1.000
TAMPONI OVATTATI STERILI ASTA LEGNO CONF.SING.	5.000
TAMPONI AD ELUIZIONE MINITIP CON TERRENO LIQUIDO AMIES	1.000
PUNTALI STERILI TIPO GILSON EPPENDORF UL-5-100 CF.5 PZ.	3.500
PUNTALI STERILI 5-100UL CONFEZIONE SINGOLA	2.500
PUNTALI STERILI 5-100UL CONFEZIONE 5 PZ.	2.000
PUNTALI STERILI CON FILTRO 5-200 UL.RAKS 96 PZ.	700
PUNTALI STERILI CON FILTRO 10 UL UL.RAKS 96 PZ.	670
PUNTALI STERILI CON FILTRO 20 UL.RAKS 96 PZ. PER PIPETTE EPPENDORF, GILSON E SOCOREX	550
PUNTALI STERILI CON FILTRO 100 UL.RAKS 96 PZ.	400
PUNTALI STERILI CON FILTRO 1.000 UL.RAKS 60 PZ.	950

LOTTO 3
MICROPIPETTE E DISPENSATORI DI LIQUIDI VARI

PUNTALI TIPO EPPENDORF UL.5-200	37.000
PUNTALI TIPO EPPENDORF AZZURRI UL.101-1000	33.000
PUNTALI TIPO GILSON GIALLUL.5-200	3.000
PUNTALI TIPO GILSON AZZ. UL.101-1000 CONF.1000 PZ.	4.000
PUNTALI TIPO GILSON 5-200IN RAK AUTOCLAVABILE 96	2.000

PUNTALI TIPO GILSON UL.0,5-10	4.000
TRANSFERPETTE VAR.UL.10-100 PUNTALE GIALLO	4
TRANSFERPETTE VAR.UL.100-1000 PUNTALE BLU	4
MICROPIPETTE PUNTA METALLO/PLASTICA ul.0,2-2 Vol.Variab.	2
MICROPIPETTE GILSON P-2 ul.0,2-2 Vol.Variab.	4
MICROPIPETTE ul.0,5-10 Vol.Variab.	2
MICROPIPETTE GILSON P-20 ul.2-20 Vol.Variab.	7
MICROPIPETTE GILSON P-200 ul.50-200 Vol.Var.	7
MICROPIPETTE GILSON P-1000 ml.100-1.000 Vol.Var.	7
MICROPIPETTE GILSON P-100 ul.20-100 Vol.Var.	7
MICROPIPETTE GILSON P-10 ul.1-10 Vol.Variab.	8
PUNTALI T. 5-200 ULRACK DA 96	9.600
ASPIRATORE/EROGATORE DI LIQUIDI DA PIPETTA CON CARICA BATTERIA AUTOCLAVABILE	10
PIPETTATORE AUTOMATICO COMPLETO PIPET4U	1

**LOTTO 4
MICROPIASTRE E ACCESSORI, MATERIALE VARIO IN PLASTICA E SISTEMI DI MISURA**

PIASTRE MICROTATER STER FONDO "V"96 CELLE	200
PIPETTA PASTEUR PE DA 3MLGRAD. A 3 ML ST. CONF.SIN	12.500
PIPETTA PASTEUR PE DA 3 ML	10.000
PIPETTA PASTEUR 230 mm punta lunga in vetro	5.000
PIPETTE PLAST.GRAD.STERILML. 2:1/100 CONF.SINGOLA	6.000
PIPETTE PLAST.GRAD.STERILML. 5:1/10 CONF.SINGOLA	9.500
PIPETTE PLAST.GRAD.STERILML.10:1/10 CONF.SINGOLA	10.000
PIPETTE PLAST.GRAD.STERILML.25:1/10 CONF.SING.	5.000
PIASTRE PER MICROMETODI 96 POZ."U"	300
PIASTRE PER GRUPPI SANGUIGNI IN PS	10.000
CONTENITORI PEZZI ISTOL. TAPPO VITE ML.250 D.50X91	2.500
PIPETTA PASTEUR IN PE DA 3 ML GRAD. A 1 ML L. 150	43.000
CONTENITORI PER FECI PP ML.30 T.VITE ETICHETTATI	2.500
IMBUTI ANALISI PP D.65	10
IMBUTO IN POLIPROPILENE DIAM.100 MM	10
SUPPORTO PER MICROPIP.	10
BOTTIGLIE PER URINE IN PE ML. 2500 C/MANICO	720
PORTAPROVETTE UNIVERSALI IN PP A 40 POSTI D.20 MM CIRCA	40
PORTAPROVETTE UNIVERSALI IN PP A 48/50 POSTI PER PROVETTE GRANDI (17-20MM)	20
PORTAVETRINI 10 POSTI	20
PORTAVETRINI 20 POSTI	300
SCATOLE PORTAVETRINI 25 POSTI	10
SCATOLE PORTAVETRINI 50 POSTI	10
SCATOLE PORTAVETRINI 100 POSTI	10
SUPPORTO PER PROVETTE DA 1,5 ML AUTOCLAVABILE PER PROVETTE 20 SU 2 FILE	20

ANCORETTE MAGNETICHE 6X30	10
ANCORETTE MAGNETICHE 8X40	10
SUPPORTO PER VETRINI	60
ANSE STERILE UL.10	32.000
COPERCHIO SUPPORTO ABS	25
CASSETTI COMPONENTI IN ABS	3
PARAFILM IN ROTOLO 5X76 M	17
PARAFILM IN ROTOLO 10X38	24
CARTA DA FILTRO PLASTIFICATA 46X57 100 FOGLI	5
CARTA DA FILTRO 50X50 100 FOGLI	20
SVEGLIE CONTAMINUTI	55
CRONOMETRO DUAL TIMER (TR 118 OS)	10
CESTELLI PORTAVETRINI IN ACCIAIO A 20 POSTI	10
CARTA DA FILTRO PLASTIF. CM.46X57	200
CARTA DA FILTRO IN FOGLI CM.50X50	5.000
VASCHE UNIVERSALI IN VETRO 105X85X70 CON COPERCHIO	10
CONTENITORI MONOUSO STERILI CON TAPPO A VITE 200 ML	1.000
KIT I.C.C.C.URINE IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	2.700
CUVETTE STD UV F.ALTA SEMIMICRO	1.000
PORTAPROVETTE 50 POSTI D.17 MM.260X130X60	50
SUPPORTO DA TAVOLO PER 6 MICROPIPETTE	3
MATITA VETROGRAFICA	10
PENNARELLI AD INCHIOSTRO INDELEBILE RESISTENTE AI SOLVENTI	60
CONTENITORI PEZZI ISTOL. T.PRESS.PP.BIANCO ML.1000	40
CONTENITORI PEZZI ISTOL. T.PRESS.PP.BIANCO ML.5000	55
PINZE PER MICROSCOPIA INOX PUNTE DIRITTE L.140	10
PINZE PER KUNE ACC.INOX PER VETRINI L. 105	10
BOTTIGLIE PER URINE ML.2500 con soluz.HCL 18%	150
BACINELLE PVC 520X420X95	20
KIT PORTATILE PER SVERSAMENTI ACCIDENTALI ALDEIDE	2
KIT I.C.C.C. MATRICE CHERATINICA IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	500
CRIODIAGNOSTICO PER STOCCAGGIO PROVETTE DA 2,5 ML	24
DOSATORE MANUALE DI FORMA COMPATTA 0,5-5 ML (salvaspazio con scala graduata retrattile)	2
DOSATORE MANUALE PER ACIDI E BASI CONCENTRATI (modello di sicurezza), 1-10 ml, divisione 0,2 ml	2
CAMERA DI BURKER	1
VETRINI PORTAOGGETTO 26X76 MM MOLATI SMERIGLIATI	30.000
VETRINI COPRIOGGETTO 20X20 MM	4.000
VETRINI COPRIOGGETTO 24X50 MM	50.000
VETRINI COPRIOGGETTO 24X60 MM	30.000
PINZETTE PUNTA DRITTA-LUNG.140 MM CIRCA-INOX	10
PINZE STERILI MONOUSO CONFEZIONE SINGOLA PUNTE SOTTILI	100

**LOTTO 5
DISPOSITIVI PER TRASPORTO CAMPIONI**

ASTUCCIO TERMICO ISOLANTE PER TRASPORTO PROVETTA SINGOLA	50
SACCHETTI TRASP.CAMP.DUE TAS.160X170X230 BIOHAZARD	45.000
CESTELLO TRASPORTO CAMPIONI BIOLOGICI CON MANIGLIA mm. 460x310x255 A TENUTA STAGNA, IN POLICARBONATO	5
CESTELLO TRASPORTO CAMPIONI BIOLOGICI CON MANIGLIA mm. 460x310x175 A TENUTA STAGNA, IN POLICARBONATO	5
CESTELLO TRASPORTO CAMPIONI BIOLOGICI CON MANIGLIA mm. 460x310x119 A TENUTA STAGNA, IN POLICARBONATO	2
CONTENITORE SECONDARIO MM 380*196*160 IN POLICARBONATO CON GUARNIZIONE IN SILICONE A TENUTA STAGNA ANTIURTO, IMPERMIABILE E AUTOCLAVABILE	5
KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIA SANGUE K3 LILLA IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	500
KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIA SANGUE GEL GIALL IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	1.000
SISTEMA ACCUMOLO FREDDO PER TRASPORTO PROVETTE	10
KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIA TRASPORTO CAMPIONI A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	500
KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIA SIGILLI ED ETICHETTE A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	500
KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIA URINE A NORMA A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	500
KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIA SANGUE ALCOLEMIA A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	500
KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIA SANGUE DROGHE A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	500
KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIAPRELIEVO E CONFEZ. SALIVA A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA	500
CAPSULE DI PETRI IN POLISTIROLO STERILI 90 MM	20
CONTENITORI TRANSPORTER RIGIDI IN PP ISOLANTE CON TRACOLLA 5L misure esterne MM. 464X257X230. misura interna 290*170*130. sigillabile	8
N.6 STABILIZZATORE DI TEMPERATURA +4C-ACCU S 265ML	8
DATALOGGER TEMPERATURA CON TRASMISSIONE DATI E ALLARMI VIA RADIO	24
SIGILLI CONTRO MANOMISSIONE L.342mm numeri consecutivi	2.000
VALIGETTA DI TRASPORTO 500*400*290 H mm	8
BUSTE SICUREZZA EMOCOMPONENTI ANTIMANOMISSIONE 225X410 MMA tenuta stagna in polietilene trasparente, spessore 70 micron.	2.000
BUSTE SICUREZZA PER IL TRASPORTO DI FARMACI ANTIBLASTICI 225X410 MMA tenuta stagna in polietilene trasparente, spessore 70 micron.	1.500
SACCHETTI TRASPORTO CAMPIONI DUE TAS. 250*350*400 BOAZARD	1.500
CONTENITORE VACUETTE SECONDARIO IN PP RESISTENTE AGLI URTI, CON CHIUSURA A VITE ERMETICO mm 110*125 h. Supporto provette per n.12 provette d.13 e 16 e materiale assorbente. Autoclavabile completo di serigrafia rischio biologico	4

Caratteristiche indispensabili di alcuni articoli dei lotti 4-5:

KIT INVIO CAMPIONI IN CATENA DI CUSTODIA (TUTTE LE TIPOLOGIE)
La Ditta aggiudicatrice deve farsi carico a dover istruire e formare il personale dei reparti interessati all'utilizzo dei kit in catena di custodia a norma dca 288/2016 e, la Ditta deve dichiararlo in fase di offerta, a pena di esclusione dalla gara stessa.
La Ditta dovrà altresì presentare, a pena di esclusione, il Certificato di riconoscimento di conformità del sistema di gestione per la qualità alla norma UNI-EN ISO 2001:2008 rilasciato da un organismo



certificatore accreditato e dunque il produttore dei kit sia in possesso di un Certificato ISO 9001:2008 il cui campo di applicazione sia esteso al settore produttivo specifico a cui appartiene il materiale oggetto della gara. Resta inteso che per poter ammettere l'impresa concorrente a partecipare alla gara occorre che il produttore sia in possesso di tale certificazione.

KIT SIGILLI ED ETICHETTE A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N°9 sigilli anti-violazione per vacutainer dim. 140x10 mm, di colore bianco, opachi in poliestere scrivibili con penna a sfera o pennarello, con stampato: operatore sanitario, data, firma lettere A, B e C codice numerico, paziente e firma.

N°4 sigilli anti-violazione da applicare sulla scatola porta vacutainer e sulla busta da trasporto, dim. 60x40 mm di colore bianco, opachi, in poliestere scrivibile con penna a sfera o pennarello con stampato: lo stesso codice dei sigilli e codice a barre e la dicitura: IN CASO DI DANNEGGIAMENTO O DI PERDITA AVVISARE IMMEDIATAMENTE LA MITTENTE AZIENDA/STRUTTURA SANITARIA".

N°20 etichette patinate di colore bianco adesive recanti lo stesso codice alfanumerico dei sigilli anti-violazione ed a barre.

KIT URINE A NORMA A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N°1 contenitore di prima raccolta da 100 ml con sistema di campionamento sottovuoto integrato.

N°3 vacutainer sterili 16x100 mm in materiale pet per la raccolta delle urine, 11 ml tappo color kaki

N°3 cappellotti di massima sicurezza, spessore minimo 1 mm, realizzati in policarbonato trasparente di sicurezza anti-manomissione e anti-foratura da applicare sulle parti superiori delle vacutainer.

KIT SANGUE ALCOLEMIA A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N°3 vacutainer sterili 13x100 mm in materiale pet con EDTA K2 mg 10,8 coating 6 ml tappo color lilla

N°3 cappellotti di massima sicurezza, spessore minimo 1 mm, realizzati in policarbonato trasparente di sicurezza anti-manomissione e anti-foratura da applicare sulle parti superiori delle vacutainer.

KIT SANGUE DROGHE A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N°3 vacutainer sterili 13x100 mm in materiale pet con sodio fluoruro 12,5 mg e potassio ossalato 10 mg 5 ml tappo color grigio

N°3 cappellotti di massima sicurezza, spessore minimo 1 mm, realizzati in policarbonato trasparente di sicurezza anti-manomissione e anti-foratura da applicare sulle parti superiori delle vacutainer.

KIT TRASPORTO CAMPIONI A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N,1 Cartone automontante dim. 130x70 mm h 140 mm (recipiente esterno della normativa UN3373) riportante tutte le indicazioni volute dalla normativa e resistente alla prova di cobb.

N°1 rastrelliera in poliuretani D/21 bianca dim. 130x70 h 75 mm capace di contenere N°9 vacutainer.

N°1 Busta di massima sicurezza all'anti-violazione a tenuta stagna dim. 270x280 mm omologata per il trasporto dei campioni diagnostici UN3373 (recipiente secondario della circolare N°3 dell'8 maggio



2003 del ministero della salute sul trasporto in sicurezza dei campioni diagnostici UN3373) riportanti le frecce fronte e retro.

KIT PRELIEVO E CONFEZ. SALIVA A NORMA DCA 288/2016 IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N.3 Provette cilindriche 10 ml in PP con bordo graduate diam. 16x100 con tappo ed etichetta non sottovuoto
N°3 cappellotti di massima sicurezza, spessore minimo 1 mm, realizzati in policarbonato trasparente di sicurezza antimanomissione e antiforatura da applicare sulle parti superiori delle vacutainer.
N.1 pipetta pasteur (lunghezza 150 mm) realizzata in polietilene da 3 ml graduata
Consevente

KIT I.C.C.C.URINE IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N°1 contenitore di prima raccolta da 120 ml con sistema di campionamento sottovuoto integrato.
N°3 vacutainer sterili 16x100 mm in materiale pet per la raccolta delle urine, 11 ml tappo color giallo
N°3 cappellotti di massima sicurezza, spessore minimo 1 mm, realizzati in policarbonato trasparente di sicurezza antimanomissione e antiforatura da applicare sulle parti superiori delle vacutainer.
N° 3 sigilli antiviolazione per vacutainer dim. 170x20 mm, di colore bianco, opachi in poliestere scrivibili con penna a sfera o pennarello, con stampato: operatore sanitario, data, firma lettere A, B e C codice numerico, paziente e firma.
N°3 etichette patinate di colore bianco adesive recanti lo stesso codice alfanumerico dei sigilli antiviolazione ed a barre.
N°1 Busta di massima sicurezza all'antiviolazione a tenuta stagna omologata per il trasporto dei campioni diagnostici UN3373 (recipiente secondario della circolare N°3 dell'8 maggio 2003 del ministero della salute sul trasporto in sicurezza dei campioni diagnostici UN3373) .

KIT I.C.C.C.MATRICE CHERATINICA IN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N.2 FOGLI REALIZZATI IN CARTA/ALLUMINIO (dim. 100x100) dove posizionare il campione prelevato. I fogli devono essere stampati e riportare: scala millimetrica dove alloggiare il campione, linea tratteggiata a partire da 0, procedura di posizionamento.
N.2 BUSTE DI CARTA stampate e riportanti: internamente la scelta del tipo di campione dell'esame richiesto e la procedura di prelievo, esternamente i dati della persona sottoposta a controllo e la firma dell'operatore sanitario
N°3 etichette patinate di colore bianco adesive recanti lo stesso codice alfanumerico ed a barre dei due sigilli antiviolazione.
N.2 sigilli antiviolazione lucidi (dim. 60x40) stampati e riportanti: il no, e dell'Ente, il codice numerico e a barre, la firma dell'utente.
N°1 Busta di massima sicurezza all'antiviolazione a tenuta stagna dim. 170x190 mm omologata per il trasporto dei campioni diagnostici UN3373 (recipiente secondario della circolare N°3 dell'8 maggio 2003 del ministero della salute sul trasporto in sicurezza dei campioni diagnostici UN3373) fornita di tasca esterna portadocumenti.

KIT INVIO CAMP. CATENA DI CUSTODIA SANGUE K3 LILLAIN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA



N°2 vacutainer sterili 13x100 mm in materiale pet 6 ml ANTICOAGULANTE EDTA K3 E 5,4 MG
N°2 cappellotti di massima sicurezza, spessore minimo 1 mm, realizzati in policarbonato trasparente di sicurezza antimanomissione e antiforatura da applicare sulle parti superiori delle vacutainer.

N°2 sigilli antiviolazione per vacutainer dim. 140x10 mm, di colore bianco, opachi in poliestere scrivibili con penna a sfera o pennarello, con stampato codice numerico sequenziale univoco, data del prelievo, nome del prelevatore e del soggetto sottoposto al controllo

N°3 etichette patinate di colore bianco adesive recanti lo stesso codice alfanumerico dei sigilli antiviolazione ed a barre.

N°1 Busta di massima sicurezza all'antiviolazione a tenuta stagna dim. 270x280 mm omologata per il trasporto dei campioni diagnostici UN3373 (recipiente secondario della circolare N°3 dell'8 maggio 2003 del ministero della salute sul trasporto in sicurezza dei campioni diagnostici UN3373).

KIT INVIO CAMP.CATENA DI CUSTODIA SANGUE GEL GIALLIN BUSTA PROPILENE TERMOSALDATA

N°2 vacutainer sterili 13x100 mm in materiale pet 5 ml tappo giallo

N°2 cappellotti di massima sicurezza, spessore minimo 1 mm, realizzati in policarbonato trasparente di sicurezza antimanomissione e antiforatura da applicare sulle parti superiori delle vacutainer.

N°2 sigilli antiviolazione per vacutainer dim. 140x10 mm, di colore bianco, opachi in poliestere scrivibili con penna a sfera o pennarello, con stampato codice numerico sequenziale univoco, data del prelievo, nome del prelevatore e del soggetto sottoposto al controllo

N°3 etichette patinate di colore bianco adesive recanti lo stesso codice alfanumerico dei sigilli antiviolazione ed a barre.

N°1 Busta di massima sicurezza all'antiviolazione a tenuta stagna dim. 270x280 mm omologata per il trasporto dei campioni diagnostici UN3373 (recipiente secondario della circolare N°3 dell'8 maggio 2003 del ministero della salute sul trasporto in sicurezza dei campioni diagnostici UN3373) .

DATALOGGER TEMPERATURA CON TRASMISSIONE DATI E ALLARMI VIA RADIO

Devono essere specifici per il monitoraggio dei trasporti con funzione start/stop.Devono essere dotati di display multifunzione con eventuale certificazione certificabili Accredia .Dotati di led che indicano il corretto funzionamento e segnalazione di allarme in corso visualizzabile. Deve essere possibile l'autocontrollo dell'operatore addetto, effettuando una marcatura di evento tramite pulsante che viene registrata e visualizzata in tabella e nel grafico.accuratezza temperatura PT100: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$. Intervalli di misura da $- 200^{\circ}\text{C}$ a $+ 400^{\circ}\text{C}$. Distanza di trasmissione radio (1 Km in campo aperto e 30 m in campo chiuso. Software Metrologico per la taratura , verifica e aggiornamento della temperatura con rilascio automatico di un report di taratura.

VALIGETTA DI TRASPORTO 500*400*290 H mm

Valigetta isolante semirigida e impermeabile con rivestimento esterno in PVC per il trasporto dei contenitori secondari di campioni biologici

KIT PORTATILE PER SVERSAMENTI ACCIDENTALI ALDEIDE

Caratteristiche: scatola in plastica portatile contenente 6 flaconi agitatori in PP idonei alla trasformazione di formalina in composti non pericolosi conformi alle specifiche EPA relative ai rifiuti non tossici. La scatola kit dovrà inoltre contenere una confezione di accessori per la protezione (1 occhiale di sicurezza, 1 paio di guanti in nitrile, 2 contenitori di pulizia, 1 raschietto, 6 sacchetti per rifiuti, foglietto illustrativo per il trattamento), e le viti di montaggio a parete e ancoraggi. Circa misure 470x145x550 per motivi di spazio

CONTENITORI TRANSPORTER RIGIDI IN PP ISOLANTE CON TRACCOLLA 5L misure esterne MM. 464*25*230. misura interna 290*170*130. sigillabile

Possibilità di posizionamento delle celle refrigeranti ad altezze differenti.