

UAB "Expertus Vilnensis"

(Uždaroji akcinė bendrovė, Mokslininkų g. 12A, LT-08412 Vilnius, tel.: +370 5 2729374, faks.: +370 5 2729396, el. paštas info@exvil.lt, juridinio asmens kodas 121386360, PVM kodas: LT213863610. Duomenys kaupiami ir saugomi Valstybinės įmonės Registrų centras registre

VŠĮ Klaipėdos universitetinė ligoninė

**PASIŪLYMO FORMA
DĖL REAGENTŲ HISTOLOGIJAI PIRKIMO**

2021-04-09 Nr. 1-76253676

Vilnius

Tiekėjo pavadinimas	UAB "Expertus Vilnensis"
Tiekėjo adresas	Mokslininkų g. 12A, LT-08412 Vilnius
Įmonės kodas	121386360
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Technologinio aptarnavimo inžinierė Inga Daščioraitė
Telefono numeris	+370 5 2729374
Fakso numeris	+370 5 2729396
El. pašto adresas	info@exvil.lt
Atsiskaitomoji sąskaita, banko rekvizitai	LT047044060001098939

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis Konkurso sąlygomis, nustatytomis:
- tarptautinio atviro Konkurso skelbime;
 - tarptautinio atviro Konkurso sąlygose;
 - kituose pirkimo dokumentuose.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Įgaliojimas Ingai Daščioraitei	1
2.	Expertus Vilnensis RC išduota jungtinė pažyma	2
3.	Expertus Vilnensis RC išduotas išplėstinis išrašas	5
4.	Expertus Vilnensis įstatai	2
5.	Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas (EBVPD)	13
6.	Technine informacija.zip	
7.	Reagentai histologijai_1-76253676.xlsx	43

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali /perkančioji organizacija šios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims/:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“ arba „Kvalifikaciniai klausimai“ prie atsakymo į klausimą)
----------	--------------------------------	--

UAB „Expertus Vilnensis“
Mokslininkų g. 12A
LT-08412 Vilnius

telefonas.: (8~5) 2729374
faksas: (8~5) 2729396
el.paštas: info@exvil.lt

įmonės kodas: 121386360
PVM kodas: LT213863610
a/s: LT047044060001098939

EX VIII *expertus Vilnensis*

1.	Įgaliojimas Ingai Daščioraitėi	„Prisegti dokumentai“
2.	Expertus Vilnensis RC išduota jungtinė pažyma	„Prisegti dokumentai“
3.	Expertus Vilnensis RC išduotas išplėstinis išrašas	„Prisegti dokumentai“
4.	Expertus Vilnensis įstatai	„Prisegti dokumentai“

Technologinio aptarnavimo inžinierė

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų
pavadinimas)

(pasirašyta saugiu
elektroniniu parašu)

(Parašas)

Inga Daščioraitė

(Vardas, pavardė)

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė
INGA, DAŠCIORAITĖ
Data: 2021-04-09 14:36:29

Reagentai histologijai sąrašas ir kiekiai

Priedas Nr. 2

Eil. Nr.	Produkto pavadinimas	Minimali rodiklio reikšmė	Preliminarus maksimalus reagentų ir priemonių poreikis 24 mėn.	Siūloma fasuotė	PVM tarifas %	Siūlomos fasuotės kaina EUR su PVM	Viso kaina EUR su PVM (paskaitčiuoti pagal orientacinį poreikį 24 mėn., 4 stulp.)	Firminis pavadinimas, gamintojas
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		REAGENTAI HISTOLOGIJAI						
	Bendrieji reikalavimai visiems reagentams histologijai							
	Pristatymo laikas	Ne vėliau nei per 3 sav. nuo užsakymo pateikimo dienos						
	Galiojimo laikas	Ne mažiau nei 6 mėn. nuo pateikimo dienos						
	Reikalavimas dėl kokybės	Komisijai pareikalavus, komisijos nurodytu terminu būtina pateikti siūlomų prekių pavyzdžius išbandymui.						
1	Papanicolau dažymo reagentų rinkinys		iki 4,5 L					
	Bendrieji reikalavimai	Turi būti vieno gamintojo ,bus perkama iš vieno tiekėjo. Tiekėjas privalo būti sertifikuotas pagal kokybės vadybos standarto ISO 9001:2008 reikalavimus medicinos įrangos bei reikmenų prekybai ir aptarnavimui, pateikti sertifikato kopiją. Kainas nurodyti kiekvieno tirpalo atskirai . Nurodyti,kiek testų galima atlikti iš rinkinio (pateikti įrodantį dokumentą).						
	Paskirtis	Diagnostinis rinkinys turi būti skirtas citologinių tepinėlių dažymui.						
	Pakuotė	Ne daugiau nei 500ml x3						
1.1.	Hematoksilino 1b tirpalas							
1.2.	Papanicolau OG-6 tirpalas							
1.3.	Papanicolau EA-50 tirpalas							
		Viso 1 pozicija						
2	Buferinis 10% formalino tirpalas; pakuotė ne daugiau 25l , su pilstymo dozatoriumi		iki 2000 ltr					

	Pakuotė	ne daugiau 25 L											
3	Mikropreparatų dengimo medžiaga					iki 12 pak.							
	Bendrieji reikalavimai	Turi atitikti CE IVD reikalavimams. Būtina pristatyti pavyzdžius pabandyti.											
	Paskirtis	Universali dengiamoji medžiaga mikropreparatų dengimui, turi būti suderinama su įmirkymo ir dažymo procese naudojamais ksileno pakaitalais, laikui bėgant nekeisti preparato spalvos. Tinkama dengimui rankomis ir automatinio dengimo aparatu.											
	Savybės	Turi būti skysta, skaidri, bespalvė, tirpi toluene, lūžio rodiklis $1,495 \pm 0,005$, klampa esant 24°C turi būti nuo 120 iki 265 cps ± 5 cps											
	Pakuotė	Pageidaujama fasuotė (indas su reagentu) ne daugiau nei 500 ml +/- 5 %											
4	Lipidų ekstrakcijos reagentas					iki 40 pak.	3,9L	21	78,65	3 146,00	Clearant, Clear-Rite 3, (HAZ), Epredia		
	Paskirtis	Reagentas turi būti skirtas histologinių ir citologinių mėginių įmirkymo ir dažymo procedūroms – lipidų ekstrakcijai atlikti											
	Fizikinės savybės	turi būti skaidrus, bespalvis											
	Toksiškumas	≤ 300 ppm TLV (sudėtyje nėra d-limoneno)											
	Fasuotė	Pageidaujama fasuotė ne daugiau nei 4 L											
5	Audinių įšaldymo terpė					iki 3600 ml							
	Paskirtis	Pritaikyta audinių orientavimui ir įšaldymui ne aukštesnėje nei -40°C temperatūroje											
	Fasuotė	Pageidaujama fasuotė ne mažiau 120 ml											
6	Gimdos kaklelių tepinėlių aerzolinis fiksatorius					iki 400 ml							
	Paskirtis	Citologinės medžiagos fiksavimui											
	Fasuotė	Pageidaujama fasuotė ne mažiau 200 ml											
7	Eozino dažai ir sausas dvikomponentis hematoksilino mišinys (turi būti vieno gamintojo, bus perkama iš vieno tiekėjo)												
7.1.		Sausi eozino dažai spiritiniu pagrindu. Pakuotė skirta pagaminti ne mažiau nei 6 x 1 litrus tirpalo.				iki 4 pak.	6 x 1L	21	181,50	726,00	Shandon Instant Hematoxylin, Epredia		

7.1.		Sausas dvikomponentinis hematoksilinas vandeniniu pagrindu. Pakuotė skirta pagaminti ne mažiau nei 6 x 1 litrus tirpalo.	iki 4 pak.	6 x 1L	21	181,50	726,00	Shandon Instant Eosin, Alcoholic, Epredia
8	Audinių žymėjimo dažų rinkinys	Viso 7 pozicija	iki 1 ltr	6 x 28ml	21	196,02	1176,12	Shandon Tissue Marking Dyes Kit, Epredia
	Paskirtis	Skirti audinių ,fiksuočių formalinu paviršiaus žymėjimui.						
	Savybės	Turi būti atsparūs ksilenui ir formalinui. Rinkinyje turėtų būti ne mažiau 6 spalvų dažų.						
	Pageidaujama fasuotė	Kiekvienos dažų spalvos kiekis ne didesnis nei 60 ml						
	Antikūnai imunohistocheminiams tyrimams							
	Bendrieji reikalavimai	Privaloma pateikti produktų išbandymų protokola, įrodantį kad su produktais yra gaunami kokybės reikalavimus tenkinantys tyrimo rezultatai. Turi būti pateikiamas imunohistocheminio dažymo protokolas. Antikūnai turi būti originaliose reagentų gamintojo pakuotėse, koncentruoto tirpalo, koncentruoto tirpalo liofilizato arba paruošto naudoti tirpalo pavidalu. Produktai turi atitikti CE 98/79 direktyvos reikalavimus medicinos gaminiams, naudojamiems in vitro diagnostikai. Pateikti gamintojo atitikties deklaracijų kopijas.						
9	Antikūnas Mesothelin, TRU.		1 vnt.	7ml	5	472,50	472,50	Mesothelin, Cell Marque Corp.
	Savybės	Taikymas: IHC-P						
		Reaktyvumas: Hu						
		Kilmė: Triušio						
		Tipas: Monokloninis						
		Klonas: EP140						
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti						
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 7ml.						
10	Antikūnas Smoothelin, koncentruotas.		1 vnt.	1 ml	5	1.384,74	1.384,74	Smoothelin, DCS Innovative Diagnostik-Systeme
	Savybės	Taikymas: IHC-P						

18	Antikūnas Estrogen Receptor, koncentruotas.			iki 2 vnt.	1 ml	5	1.752,24	3.504,48	Estrogen Receptor, DCS Innovative Diagnostik-Systeme
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Triušio							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: SPI							
		Pageidaujamas skiedimas: ne mažiau 1:200							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 1 ml							
19	Antikūnas Adipophilin, RTU.			1 vnt.	6 ml	5	745,5	745,5	Adipophilin, DCS Innovative Diagnostik-Systeme
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Triušio							
		Tipas: Poliklonas							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių							
20	Antikūnas FLI-1, RTU.			1 vnt.	6 ml	5	404,25	404,25	FLI-1, DCS Innovative Diagnostik-Systeme
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Triušio							
		Tipas: Poliklonas							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių							
21	Antikūnas PR, koncentruotas.			1 vnt.	1 ml	5	1.362,38	1.362,38	Progesterone Receptor, DCS Innovative Diagnostik-Systeme
	Savybės	Taikymas: IHC-P							

	Bendrieji reikalavimai	Turi būti vieno gamintojo, bus perkama iš vieno tiekėjo. Privaloma pateikti produktų išbandymų protokolą, įrodantį kad su produktais yra gautami kokybės reikalavimus tenkinantys tyrimo rezultatai. Antikūnai turi būti pateikti originaliose reagentų gamintojo pakuotėse, paruošti naudojimui ir supilstyti į dozatorius su RFID registravimo kortelėmis, kad būtų galima kontroliuoti reagentų susinaudojimą, partijos nr., galiojimo datą, kiekių likučius. Produktai turi atitikti CE 98/79 direktyvos reikalavimus medicinos gaminiams, naudojamiems in vitro diagnostikai. Pateikti gamintojo atitikties deklaracijų kopijas. Naujų antikūnų įdiegimui turi būti suteikiama technologinio aptarnavimo paslaugos, pateikiamas imunohistocheminio dažymo protokolai.					
44.1.	Antikūnas CD45, paruoštas naudoti.		1 vnt.				
	Savybės	Taikymas: IHC-P					
		Reaktyvumas: Hu					
		Kilmė: Pelės					
		Tipas: Monokloninis					
		Klonas: 2B11+PD7/26					
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti					
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių					
44.2.	Antikūnas CyclinD1, paruoštas naudoti.		1 vnt.				
	Savybės	Taikymas: IHC-P					
		Reaktyvumas: Hu					
		Kilmė: Triušio					
		Tipas: Monokloninis					
		Klonas: SP4-R					
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti					
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių.					
44.3.	Antikūnas CD3, paruoštas naudoti.		1 vnt.				
	Savybės	Taikymas: IHC-P					
		Reaktyvumas: Hu					
		Kilmė: Triušio					

		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti.							
		Pageidaujama fasuotė: ne mažiau nei 50 dozių							
44.12.	Antikūnas CD23, paruoštas naudoti.			1 vnt.					
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Triušio							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: SP23							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti.							
		Pageidaujama fasuotė: ne mažiau nei 50 dozių							
44.13.	Antikūnas bcl-6, paruoštas naudoti.			1 vnt.					
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: GH91E/A8							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti.							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau 50 dozių							
44.14.	Antikūnas CD68, paruoštas naudoti.			1 vnt.					
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: KPI							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti.							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau 50 dozių							
44.15.	Antikūnas CD30, paruoštas naudojimui.			1 vnt.					
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: Ber-H2							
		Pageidaujamas skiedimas: Paruoštas naudoti							

		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 testų							
44.16.	Antikūnas CD31, paruoštas naudoti.							1 vnt.	
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: JC70							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti							
		Pageidaujama fasuotė: ne mažiau nei 50 dozių							
44.17.	Antikūnas CD138, paruoštas naudojimui							1 vnt.	
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: B-A38							
		Pageidaujamas skiedimas: Paruošta naudojimui							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 testų							
44.18.	Antikūnas CD34, paruoštas naudoti.							iki 2 vnt.	
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: QBEnd/10							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių							
44.19.	Antikūnas CD99, paruoštas naudoti.							1 vnt.	
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: O13							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių							

		Kilmė: Pelės								
		Tipas: Monokloninis								
		Klonas: NB10								
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudojimui								
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių.								
44.61.	Antikūnas Podoplanin, paruoštas naudoti.		1 vnt.							
	Savybės	Taikymas: IHC-P								
		Reaktyvumas: Hu								
		Kilmė: Pelės								
		Tipas: Monokloninis								
		Klonas: D2-40								
		Pageidaujamas skiedimas: Paruoštas naudoti								
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 testų								
44.62.	Antikūnas PSA, paruoštas naudoti.		iki 2 vnt.							
	Savybės	Taikymas: IHC-P								
		Reaktyvumas: Hu								
		Kilmė: Pelės								
		Tipas: Monokloninis								
		Klonas: ER-PR8								
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti								
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių.								
44.63.	Antikūnas Actin α -Smooth Muscle, paruoštas naudoti.		1 vnt.							
	Savybės	Taikymas: IHC-P								
		Reaktyvumas: Hu								
		Kilmė: Pelės								
		Tipas: Monokloninis								
		Klonas: 1A4								
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti								
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių.								
44.64.	Antikūnas anti-MITF, paruoštas naudoti.		iki 2 vnt.							
	Savybės	Taikymas: IHC-P								
		Reaktyvumas: Hu								

		Klonas: MOPC-211							
		Pageidaujamas skiedimas: Paruošta naudojimui							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 testų							
44.77.	Antikūnas Beta Catenin, paruoštas naudoti.		1 vnt.						
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: 14							
		Pageidaujamas skiedimas: Paruošta naudojimui							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 testų							
44.78.	Antikūnas INI-1, paruoštas naudoti.		1 vnt.						
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Pelės							
		Tipas: Monoklonas							
		Klonas: MRQ-27							
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 dozių							
44.79.	Antikūnas ERG, paruoštas naudoti.		1 vnt.						
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Triušio							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: EPR3864							
		Pageidaujamas skiedimas: Paruošta naudojimui							
		Pageidaujama fasuotė: Ne mažiau nei 50 testų							
44.80.	Antikūnas CD79a, paruoštas naudoti.		1 vnt.						
	Savybės	Taikymas: IHC-P							
		Reaktyvumas: Hu							
		Kilmė: Triušio							
		Tipas: Monokloninis							
		Klonas: SP18							

	Savybės	Taikymas: IHC-P skubiam šaldomųjų pjūvių tyrimui								
		Reaktyvumas: Hu								
		Kilmė: Pelės								
		Tipas: Monokloninis								
		Klonas: C94								
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti								
		Pageidaujama fasuotė: 25-50 tyrimų								
		IHC reakcijos trukmė, įskaitant dažymą ir dengimą: ne ilgesnė kaip 12 min								
45.6.	Antikūnas PAN-CK, paruoštas naudoti IVD .						1 vnt.			
	Savybės	Taikymas: IHC-P skubiam šaldomųjų pjūvių tyrimui								
		Reaktyvumas: Hu								
		Kilmė: Pelės								
		Tipas: kokteilis								
		Klonas: AE1/AE3								
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti								
		Pageidaujama fasuotė: 25-50 tyrimų								
		IHC reakcijos trukmė, įskaitant dažymą ir dengimą: ne ilgesnė kaip 12 min								
45.7.	Antikūnas GFAP, paruoštas naudoti IVD .						1 vnt.			
	Savybės	Taikymas: IHC-P skubiam šaldomųjų pjūvių tyrimui								
		Reaktyvumas: Hu								
		Kilmė: Triušio								
		Tipas: Monokloninis								
		Klonas: R246								
		Pageidaujamas skiedimas: paruoštas naudoti								
		Pageidaujama fasuotė: 25-50 tyrimų								
		IHC reakcijos trukmė, įskaitant dažymą ir dengimą: ne ilgesnė kaip 12 min								

		IHC reakcijos trukmė, įskaitant dažymą ir dengimą: ne ilgesnė kaip 12 min							
45.11.	IHC Wash Buffer (PBS-T)		iki 8 vnt.						
	Paskirtis	Skalavimo buferis rinkiniams šaldomųjų pjūvių tyrimui. Koncentratas 8 litrams skalavimo tirpalo.							
45.12.	IHC Bloker		iki 4 vnt.						
	Paskirtis	Imunohistocheminės reakcijos sustabdymui, 100-150 tyrimų							
45.13.	IHC DAB-Diluent rinkinys		iki 4vnt.						
	Aprašymas	Chromogen 3,3'diaminobenzidinė ir imunohistocheminis skiediklis							
45.14.	IHC Enhancer		iki 2vnt.						
	Paskirtis	Imunohistocheminės reakcijos sustiprinimui, 100-150 tyrimų							
		Viso 45 pozicija							
	Reagentai histoblokų formavimui								
46	Parafinas (histoplastas, paraplastas)		iki 200 kg	10kg	21	75,02	1 500,40	Shandon Histoplast, Eprexia	
	Bendrieji reikalavimai	Produktai turi atitikti CE 98/79 direktyvos reikalavimus medicinos gaminiams, naudojamiems in vitro diagnostikai. Pateikti gamintojo atitikties deklaracijų kopijas. Būtina pristatyti pavyzdžius pabandyti .							
	Paskirtis	Specialus parafinas baltos, kietos granulės, bekvapis, be plastinių polimerinių priedu, tinkamas histologiniam įmirkymui ir histologinių blokų formavimui rankiniu būdu . Lydymosi temperatūra 56-57C.							
	Pakuotė	Pageidaujama pakuotė ne daugiau nei 10 kg.							
47	Diagnostiniai rinkiniai histochemijai								
	Bendrieji reikalavimai	Turi būti vieno gamintojo ,bus perkama iš vieno tiekėjo.							

47.1.	Vario diagnostinis rinkinys	Nurodyti, kiek testų galima atlikti iš rinkinio.	iki 100 testų						
	Paskirtis	Diagnostinis rinkinys turi būti skirtas selektyviam vario depozitų dažymui formoline fiksuotiems, parafine įlietiems audiniams.							
	Pakuotė	Skirta atlikti ne daugiau 100 testų							
47.2.	Picro Sirius Red (Saturn red, jungiamajam audiniui) diagnostinis rinkinys	Nurodyti, kiek testų galima atlikti iš rinkinio.	iki 100 testų						
	Paskirtis	Diagnostinis rinkinys turi būti skirtas kolageno I ir III tipo skaidulų vizualizacijai formoline fiksuotiems, parafine įlietiems audiniams.							
	Pakuotė	Skirta atlikti ne daugiau 100 testų							
48	Reagentai audinių įmirkymui	Viso 47 pozicija							
	Bendrieji reikalavimai	Turi būti vieno gamintojo, bus perkama iš vieno tiekėjo. Reagentai turi būti tinkami darbui su greitaeigių mikrobanginiu histologiniu procesoriumi, kuriame nenaudojamas plovimo ciklas tarp procesų ir atliekamas automatinis blokavimas.							
48.1.	Audinių dehidratavimo/skaidrinimo tirpalas.		iki 50 ltr						
	Paskirtis	Universalus audinių dehidratavimo ir skaidrinimo tirpalas, tinkamas darbui su mikrobanginiu histologiniu procesoriumi, kuriame nenaudojamas plovimo ciklas tarp procesų, ir atliekamas automatinis blokavimas.							
	Savybės	Turi būti tinkamas riebiems ir labai riebiems audiniams. Prireikus skiedžiamas etanolio įvairiais santykiais							
	Pakuotė	Pageidaujama fasuotė (indas su reagentu) ne daugiau nei 10 litrų +/- 5 %							
48.3.	Audinių impregnavimo medžiagos		iki 200 kg						
	Paskirtis	Specialus histologinis parafinas audinių impregnavimui, tinkamas darbui su mikrobanginiu histologiniu procesoriumi, kuriame nenaudojamas plovimo ciklas tarp procesų, ir atliekamas automatinis blokavimas. Lydymosi temperatūra 56-58C.							
	Pakuotė	Pageidaujama pakuotė ne daugiau nei 20 kg.							

48.4.	Parafino valymo tirpalas Paskirtis	Specialus netoksiškas tirpalas, tinkamas darbui su mikrobanginiu histologiniu procesoriumi, kuriame nenaudojamas plovimo ciklas tarp procesų, ir atliekamas automatinis blokavimas. Skirtas parafino likučiams pašalinti automatinio valymo proceso metu.	iki 300 ltr					
	Pakuotė	Pageidaujama pakuotė ne daugiau 10 litrų.						
48.5.	Kasetė su dangteliu bloko formavimui Paskirtis	Audinių fiksavimui, dehidratavimui, impregnavimui parafinu ir parafino bloko formavimui mikrobanginiame audinių įmirkymo procesoriuje su automatinio blokavimo priedu.	iki 1500 vnt.					
	Savybės	Vienkartinis rinkinys: kasetė su dangteliu bloko formavimui, sauganti biopsinę medžiagą nuo deformacijos fiksavimo, dehidratavimo, impregnavimo parafinu, parafino bloko formavimo ir pjovimo metu. Kasetė privalo turėti galimybę sukaupti reikiamą fiksatoriaus kiekį pirminei biopsijos apsaugai.						
	Pakuotė	Pageidaujama pakuotė ne daugiau nei 700 vnt. rinkinyje.						
49	Ksilenas (ksilolis-orto) Pageidaujama fasuotė	Viso 48 pozicija	iki 200 ltr					
50	Izopropilo alkoholis absoliutus Pageidaujama fasuotė	ne daugiau 25 L ne daugiau 25 L	iki 1800 ltr					
51	Reagentai ir priemonės biopsinės ir operacinės medžiagos fiksavimui Bendrieji reikalavimai	Bus perkama iš vieno tiekėjo. Reagentai turi atitikti CE 98/79 (IVD laboratorinis reagentas) direktyvos reikalavimus medicinos gaminiams.						
51.1.	Mažai toksiškas, nekancerogeniškas komponentas audinių fiksavimo tirpalo paruošimui		iki 1000 ltr					

	Savybės	Skirtas paruošti tirpalui, tinkamam šviežių audinių fiksavimui, užkirsti kelią autolizei ir išsaugoti audinio morfologiją, neleisti audiniams išdžiūti ir išsaugoti audinių struktūrą molekuliniams bei imonohistocheminiams tyrimams. Fiksuoja, dehidruoja audinius ir ekstrahuoja riebalus vienu metu. Palengvina limfmazgių identifikavimą fiksuotame audinyje.								
		Komponento sąnaudos fiksavimo tirpalo paruošimui – ne daugiau kaip 25%								
		Etanolio sąnaudos fiksavimo tirpalo paruošimui – ne daugiau kaip 75%								
		Komponentas turi būti vienintelis fiksavimo tirpalui reikalingas reagentas. Turi būti išfasuotas kiekiu, tinkamu 20 litrų fiksavimo tirpalo paruošimui, be papildomų tūrio ar kitokių matavimų. Kiekviena pakuotė turi būti su individualiu skaitmeniniu BAR kodu, kokybės ir reagentų sunaudojimo kontrolei.								
		Reagentų turi būti klasifikuotas kaip saugus žmogui ir aplinkai (pateikti įrodančius dokumentus)								
51.2.	Talpos ir priemonės fiksavimo tirpalui									
51.2.1.	Talpa	Ne mažesnė kaip 20 litrų talpa (bakejis) su rankena ir užsukamu dangteliu. Pagaminta iš polietileno arba polipropileno						iki 15 vnt.		
51.2.1.	Kranelis	Kranelis 20 litrų talpai, pagamintas iš polietileno arba polipropileno						iki 5 vnt.		
51.2.1.	Pompa	Mechaninė reagentų pompa, įstatoma į užsukamo kranelio vietą, pagaminta iš polietileno arba polipropileno						iki 3 vnt.		
52	Reagentai kaulinio audinio apdorojimui									
52	Druskos rūgštis 37%							iki 2 ltr		
53	Skrudžių rūgštis 97%							iki 2 ltr		
54	Paruoštas naudojimui kaulinio audinio apdorojimo tirpalas							iki 5 ltr		

Paskirtis	Fiksuoto formalinu kaulinio audinio apdoravimo tirpalas (skirtas dekalcinacijos procesui)								
Savybės	EDTA pagrindu paruoštas kaulinio audinio apdoravimo tirpalas, maksimaliai išsaugojantis audinių struktūrą molekuliniam bei imonologiniams tyrimams. Tirpalo pH ne mažiau kaip 7,2 iki ne daugiau kaip 7,4. Tinkamas naudoti be papildomų tirpalų ir reagentų.								
Pakuotė	Pageidaujama pakuotė: ne daugiau nei 5 ltr.								
55	Acto rūgštis (ledinė)						iki 2 ltr		
Paskirtis	Vandens parūgštinimui audinių dažymo metu (hematoksilinu-eozinu ir kitais histocheminiais metodais).								
Pakuotė	Pageidaujama pakuotė ne daugiau nei 1 ltr.								

Dokumentą elektroniniu parašu pasirašė
INGA, DASCIORAITĖ
Data: 2021-04-09 14:42:50