

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul LP:	LP: 21016272/ ocds-b3wdp1-MD-1576219527714	Data: 23.12.2019-03.01.2020	Alternativa nr.: nu sunt
Denumirea licitației:	Reactivi și consumabile de laborator, IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"		Pagina: 1 din 4

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Modelul articolului	Țara de origine	producator	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificarea tehnică deplină propusa	Stand. de referință
1.	1. Anticorp monoclonal de șoarece anti-uman triptază mastocitară	FLEX Monoclonal Mouse Anti-Human Mast Cell Tryptase, Clone AA1, Ready-to-Use; IR64061-2	SUA	Dako	Utilizarea: Diagnostic In Vitro Certificare: CE Format: Soluție de anticorp monoclonal de șoarece, recomandat de producător pentru evaluarea mastocitelor stromale în țesuturi neafectate și neoplasme pe probe tisulare umane. Clona: AA1 Isotype: IgG1, kappa; Aplicație: Imunohistochimie pe secțiuni cel puțin la parafină. Sistemul de vizualizare: compatibil pentru vizualizare cu sistemul FLEX EnVisionTm K8000, Novolink Max Polymer. Material analizat: aplicabil pentru secțiuni fixate cu formalină, demascat cel puțin prin încălzire; Nr teste: volumul suficient pentru realizarea a cel puțin 60 teste. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Forma de ambalare: livrat destinatarului în conformitate cu cerințele de stocare/livrare ale producătorului. Caracteristica rezultatului colorării: să fie prezentă descrierea colorării pentru țesuturile normale și neoplazice.	Unconjugated, Packaged in vials for use with Autostainer Link instruments, Immunohistochemistry, 60 tests, 12 mL Soluție de anticorp monoclonal de șoarece, recomandat de producător pentru evaluarea mastocitelor stromale în țesuturi neafectate și neoplasme pe probe tisulare umane. Clona: AA1 Isotype: IgG1, kappa; Aplicație: Imunohistochimie pe secțiuni cel puțin la parafină. Sistemul de vizualizare: compatibil pentru vizualizare cu sistemul FLEX EnVisionTm K8000, Material analizat: aplicabil pentru secțiuni fixate cu formalină, demascat cel puțin prin încălzire; Nr teste: 60 teste. Protocol: p	Certificat de analiză;
4.	4. Interleukina-10-ELISA BEST, sau echivalent	EliKine™ Human IL-10 ELISA Kit; KET6019	SUA	ABBKINE	Certificare: de analiza Format: set pentru cel puțin 96 determinări. Aplicație: Kit ELISA sandwich pentru determinarea IL-10 în ser uman, plasmă, urină, supernatant de cultură celulară sau probe de țesut. Sistemul de vizualizare: recomandat de producător. Nr teste: suficient pentru realizarea a 96 teste Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Utilizare: Numai pentru cercetare, nu pentru utilizare în procedurile de diagnosticare medicală.	Kit ELISA sandwich pentru determinarea IL-10 în ser uman, plasmă, urină, supernatant de cultură celulară sau probe de țesut. Sistemul de vizualizare: recomandat de producător. Nr teste: 96 teste; Prezența protocolului standardizat de la producător-la livrare;	Certificat de analiză;
6.	6. TGF-beta, ELISA, sau echivalent	EliKine™ Human TGF-β1 ELISA Kit; KET6030	SUA	ABBKINE	Certificare: de analiza Format: set pentru cel puțin 96 determinări. Aplicație: Kit ELISA sandwich pentru determinarea TGF - beta în ser uman, plasmă, urină, supernatant de cultură celulară sau probe de țesut. Sistemul de vizualizare: recomandat de producător. Nr teste: suficient pentru realizarea a 96 teste. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Utilizare: Numai pentru cercetare, nu pentru utilizare în procedurile de diagnosticare medicală.	Kit ELISA sandwich pentru determinarea TGF - beta în ser uman, plasmă, urină, supernatant de cultură celulară sau probe de țesut. Sistemul de vizualizare: recomandat de producător. Nr teste: 96 teste; Prezența protocolului standardizat de la producător-la livrare;	Certificat de analiză;

46.	46. Set pentru identificarea polimorfismelor ADN prin tehnica TaqMan PCR in timp real	4351376, TaqMan™ SNP Genotyping Assay, human 1 tinta(SNP) = 1 set	SUA	ThermoFisher	<p>Utilizarea: set de reagenți pentru determinarea a 2 polimorfisme prin tehnica TaqMan PCR în timp real</p> <p>Format de ambalare: substanța concentrată 40X</p> <p>Cantitatea: corespunzătoare cel puțin 5000 reacții pentru fiecare SNP</p> <p>Setul conține: 2 primeri nemarcați, forward și revers, sonda marcată cu VIC legată cu MGB pentru detecția unei forme alelice și sonda marcată cu FAM legată cu MGB pentru detecția altei forme alelice</p> <p>Tinte de identificare: 2</p> <p>Ambalaj: original de la producător</p> <p>Termenul de valabilitate: cel puțin 6 luni la momentul livrării</p> <p>Setul compatibil cu plăcile de reacție propuse și cu instrumentul de realizare PCR în timp real existent în laborator</p> <p>Puritatea: HPLC</p> <p>Este necesar prezentarea certificatului analitic, CE</p> <p>Condiții de livrare și păstrare: -15 – 25 °C, la întuneric</p>	1 set este compus din 2 kituri de 4351376, Specifications <table border="1" data-bbox="1585 95 2042 1114"> <tr> <td>Concentrated:</td> <td>40 X</td> </tr> <tr> <td>3' Primer Modification:</td> <td>None</td> </tr> <tr> <td>5' Primer Modification:</td> <td>None</td> </tr> <tr> <td>Comments:</td> <td>FAM - MGB probe detects Allele 2, VIC® - MGB probe detects Allele 1</td> </tr> <tr> <td>Form:</td> <td>Frozen</td> </tr> <tr> <td>Internal Probe Modification:</td> <td>FAM (5'), MGB (Minor Groove Binder) (3'), VIC® (5')</td> </tr> <tr> <td>Label or Dye:</td> <td>FAM, VIC</td> </tr> <tr> <td>Product Line:</td> <td>TaqMan™</td> </tr> <tr> <td>Product Size:</td> <td>M (1000 reactions), Made to Order</td> </tr> <tr> <td>Purification:</td> <td>Solid Phase Extraction (SPE)</td> </tr> <tr> <td>Purity or Quality Grade:</td> <td>DNase-Free, RNase-Free</td> </tr> <tr> <td>Species:</td> <td>Human</td> </tr> <tr> <td>Target Gene:</td> <td>Over 4.5 million genome-wide human assays are available</td> </tr> <tr> <td>Green Features:</td> <td>Sustainable packaging</td> </tr> </table>	Concentrated:	40 X	3' Primer Modification:	None	5' Primer Modification:	None	Comments:	FAM - MGB probe detects Allele 2, VIC® - MGB probe detects Allele 1	Form:	Frozen	Internal Probe Modification:	FAM (5'), MGB (Minor Groove Binder) (3'), VIC® (5')	Label or Dye:	FAM, VIC	Product Line:	TaqMan™	Product Size:	M (1000 reactions), Made to Order	Purification:	Solid Phase Extraction (SPE)	Purity or Quality Grade:	DNase-Free, RNase-Free	Species:	Human	Target Gene:	Over 4.5 million genome-wide human assays are available	Green Features:	Sustainable packaging	Certificat de analiză;
Concentrated:	40 X																																		
3' Primer Modification:	None																																		
5' Primer Modification:	None																																		
Comments:	FAM - MGB probe detects Allele 2, VIC® - MGB probe detects Allele 1																																		
Form:	Frozen																																		
Internal Probe Modification:	FAM (5'), MGB (Minor Groove Binder) (3'), VIC® (5')																																		
Label or Dye:	FAM, VIC																																		
Product Line:	TaqMan™																																		
Product Size:	M (1000 reactions), Made to Order																																		
Purification:	Solid Phase Extraction (SPE)																																		
Purity or Quality Grade:	DNase-Free, RNase-Free																																		
Species:	Human																																		
Target Gene:	Over 4.5 million genome-wide human assays are available																																		
Green Features:	Sustainable packaging																																		

47.	47. Set pentru identificarea polimorfismelor ADN prin tehnica TaqMan PCR in timp real	4351379, TaqMan™ SNP Genotyping Assay, human 1 tinta(SNP) = 1 set	SUA	ThermoFisher	<p>Utilizarea: set de reagenți pentru determinarea 4 polimorfismelor (tinte) prin tehnica TaqMan PCR în timp real</p> <p>Format de ambalare: substanța concentrată</p> <p>Setul include: 2 primeri nemarcați, forward și revers, sonda VIC și MGB pentru detecția unei forme alelice, sonda FAM și MGB pentru detecția altei forme alelice</p> <p>Ambalaj: original de la producător</p> <p>Termenul de valabilitate: cel puțin 6 luni la momentul livrării</p> <p>Cantitatea: corespunzătoare cel puțin 1500 reacții pentru fiecare SNP</p> <p>Setul compatibil cu plăcile de reacție propuse și cu instrumentul de realizare PCR în timp real existent în laborator</p> <p>Puritatea: HPLC</p> <p>Este necesar prezentarea certificatului analitic, CE</p> <p>Condiții de livrare și păstrare: -15 - 25 0C, la întuneric</p>	<p>1 set este compus din 4 kituri 4351379, Specifications</p> <table border="1" data-bbox="1585 95 2042 1104"> <tr> <td>Concentrated:</td> <td>40 X</td> </tr> <tr> <td>3' Primer Modification:</td> <td>None</td> </tr> <tr> <td>5' Primer Modification:</td> <td>None</td> </tr> <tr> <td>Comments:</td> <td>FAM - MGB probe detects Allele 2, VIC® - MGB probe detects Allele 1</td> </tr> <tr> <td>Form:</td> <td>Frozen</td> </tr> <tr> <td>Internal Probe Modification:</td> <td>FAM (5'), MGB (Minor Groove Binder) (3'), VIC® (5')</td> </tr> <tr> <td>Label or Dye:</td> <td>FAM, VIC</td> </tr> <tr> <td>Product Line:</td> <td>TaqMan™</td> </tr> <tr> <td>Product Size:</td> <td>S (300 reactions), Made to Order</td> </tr> <tr> <td>Purification:</td> <td>Solid Phase Extraction (SPE)</td> </tr> <tr> <td>Purity or Quality Grade:</td> <td>DNase-Free, RNase-Free</td> </tr> <tr> <td>Species:</td> <td>Human</td> </tr> <tr> <td>Target Gene:</td> <td>Over 4.5 million genome-wide human assays are available</td> </tr> </table>	Concentrated:	40 X	3' Primer Modification:	None	5' Primer Modification:	None	Comments:	FAM - MGB probe detects Allele 2, VIC® - MGB probe detects Allele 1	Form:	Frozen	Internal Probe Modification:	FAM (5'), MGB (Minor Groove Binder) (3'), VIC® (5')	Label or Dye:	FAM, VIC	Product Line:	TaqMan™	Product Size:	S (300 reactions), Made to Order	Purification:	Solid Phase Extraction (SPE)	Purity or Quality Grade:	DNase-Free, RNase-Free	Species:	Human	Target Gene:	Over 4.5 million genome-wide human assays are available	Certificat de analiză;
Concentrated:	40 X																																
3' Primer Modification:	None																																
5' Primer Modification:	None																																
Comments:	FAM - MGB probe detects Allele 2, VIC® - MGB probe detects Allele 1																																
Form:	Frozen																																
Internal Probe Modification:	FAM (5'), MGB (Minor Groove Binder) (3'), VIC® (5')																																
Label or Dye:	FAM, VIC																																
Product Line:	TaqMan™																																
Product Size:	S (300 reactions), Made to Order																																
Purification:	Solid Phase Extraction (SPE)																																
Purity or Quality Grade:	DNase-Free, RNase-Free																																
Species:	Human																																
Target Gene:	Over 4.5 million genome-wide human assays are available																																
80.	80. MRS AGAR, 500g,	M.R.S. AGAR, 610024	Italia	Liofilchem	pentru efectuarea analizelor de laborator	500g/ambalaj	Certificat de calitate																										
122.	122. Cilindre pentru măsurare de 1000 ml	Cilindre pentru măsurare de 1000 ml	Rusia	Minimed	<p>Utilizare : măsurarea volumului de lichide</p> <p>Caracteristici: confecționat din sticlă de borosilicat, volumul 1000 ml, baza hexagonală, clasa de calibrare „A” după standardele DIN/ISO, Livrare și păstrare: Conform recomandărilor producătorului</p>	<p>Utilizare : măsurarea volumului de lichide;</p> <p>Caracteristici: confecționat din sticlă termorezistentă, volumul 1000 ml, baza hexagonală, clasa de calibrare „A” după standardele DIN/ISO</p>	Certificat de calitate																										
140.	140. IL - 1	IL – 1, A-8766	Rusia	Vector Best	<p>Certificare: de analiza</p> <p>Format: set pentru cel puțin 96 determinări.</p> <p>Aplicație: Kit ELISA sandwich pentru determinarea IL-1beta în ser uman, plasmă, urină, supernatant de cultură celulară sau probe de țesut. Sistemul de vizualizare: recomandat de producător. Nr teste: suficient pentru realizarea a 96 teste; Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Utilizare: Numai pentru cercetare, nu pentru utilizare în procedurile de diagnosticare medicală.</p>	<p>set ELISA pentru cel puțin 96 determinări</p> <p>Enzima kit de reactiv immunoassay interleukina-1 beta în ser și urină.</p> <p>Sensibilitate: 1,0 pg / ml</p> <p>Interval de măsurare: 0-250 pg / ml</p>	Certificat de analiza																										

142.	142. MTT (Thiazolyl Blue Tetrazolium Bromide)	M6494, MTT (3-(4,5-Dimethylthiazol-2-yl) -2,5-Diphenyltetrazolium Bromide)	SUA	ThermoFisher	Bioreagent pentru culturi celulare	1 gram; Colorimetric Reagent-Based	Certificate de analiza
144.	144.FSH Elisa 96 teste	FSH Elisa 96 teste	SUA	Monobind	FSH Elisa 96 teste	FSH Elisa 96 teste	Certificat de calitate
145.	145. LH Elisa 96 teste	LH Elisa 96 teste	SUA	Monobind	LH Elisa 96 teste	LH Elisa 96 teste	Certificat de calitate
146.	146. Prolactin Elisa 96 teste	Prolactin Elisa 96 teste	SUA	Monobind	Prolactin Elisa 96 teste	Prolactin Elisa 96 teste	Certificat de calitate
147.	174. T4 Elisa 96 teste	T4 Elisa 96 teste	SUA	Monobind	T4 Elisa 96 teste	T4 Elisa 96 teste	Certificat de calitate
148.	148. TSH Elisa 96 teste	TSH Elisa 96 teste	SUA	Monobind	TSH Elisa 96 teste	TSH Elisa 96 teste	Certificat de calitate
149.	149. uE3 Elisa 96 teste	uE3 Elisa 96 teste	SUA	Monobind	uE3 Elisa 96 teste	uE3 Elisa 96 teste	Certificat de calitate

Consumabilele vor fi insotite la livrarea de certificatele de calitate de la producator;

Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați: 45 zile din momentul solicitării la locul indicat de autoritatea contractantă;

Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile calendaristice;

Semnat: Numele, Prenumele: Tudor Ceaiovschi În calitate de: director
Ofertantul: "GBG-MLD" SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Tighina 65, of. 607