

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1713525526716 din 19.04.2024**

Denumirea procedurii de achiziție: **Reactivi de laborator pentru activitatea științifică**

Nr. d/o	Codul CPV	Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	33696500-0	1. Mediu pentru cultivarea celulelor	L0102-500ML	Germania	BioWest	Mediu pentru cultivarea celulelor (D-MEM (ATCC 30-2002), cu nivel înalt de Glucoza, L-Glutamina) sau echivalent minim 500 ml	DMEM High Glucose w/ L-Glutamine w/o Sodium Pyruvate, BioWest	ISO
2.	33696500-0	2. Ser fetal bovin, steril, flacon	F7524-100ML	Germania	Sigma-Aldrich	Ser fetal bovin, steril, flacon, minim 100 ml	Fetal Bovine Serum non-USA origin, sterile-filtered, suitable for cell culture	ISO
3.	33696500-0	3. Sol tripsină- EDTA 0,25% sterilă	T4049-100ML	Germania	Sigma-Aldrich	Sol tripsină- EDTA 0,25% sterilă, flacon minim 100 ml	Trypsin-EDTA solution 0.25%, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture, 2.5 g porcine trypsin and 0.2 g EDTA,	ISO
4.	33696500-0	4. Albumina Serica de Bovine Fractia V	P6154-100GR	Germania	BioWest	Albumina Serica de Bovine Fractia V, (protease-free), liofilizata, minimum 100 g	Bovine Serum Albumin (BSA) Lyophilised pH ~7 (equal to fraction V), BioWest	ISO
5.	33696500-0	5. 4-Nitrophenyl-beta-D-glucuronide, 99+%	73677-1G	Germania	Sigma-Aldrich	4-Nitrophenyl-beta-D-glucuronide, 99+%, CAS: 10344-94-2, amb= 1GR	4-Nitrophenyl β-D-glucuronide ≥99.0% (TLC)	ISO
6.	33696500-0	6. Glutathione, 98%	G4251-1G	Germania	Sigma-Aldrich	Glutathione, 98%, for analysis, reduced, CAS: 70-18-8, amb= 1 GR	L-Glutathione reduced ≥98.0%	ISO
7.	33696500-0	7. L(-)-Glutathione, oxidized, 98%, 320225000	G4376-500MG	Germania	Sigma-Aldrich	L(-)-Glutathione, oxidized, 98%, 320225000-500mg, Acros	L-Glutathione oxidized ≥98% (HPLC)	ISO
8.	33696500-0	8. Trypsin, crystalline	5455,2	Germania	Roth	Trypsin, crystalline	Trypsin min. 2500 USP-U/mg, cryst., Roth	ISO
9.	33696500-0	9. Trypsin inhibitor, soybeans	T6522-100MG	Germania	Sigma-Aldrich	Trypsin inhibitor, soybeans, amb = 100 mg	Trypsin inhibitor from Glycine max (soybean) powder, BioReagent, suitable for cell culture	ISO
10.	33696500-0	10. 2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt	A1888-1G	Germania	Sigma-Aldrich	2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt, 98%, J65535-1g	2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt, ≥98% (HPLC)	ISO

11.	33696500-0	11. N,N-Dimethyl-p-phenylenediamine dihydrochloride	002684-25G	Germania	ChemPUR	N,N-Dimethyl-p-phenylenediamine dihydrochloride, 98%, Thermo Scientific Chemicals Quantity:	N,N-Dimethyl-p-phenylenediamine dihydrochloride/ 99+% ChemPUR	ISO
12.	33696500-0	12. Bovine serum albumin (BSA)	RBP-010-100G	Germania	SERANA	Bovine serum albumin (BSA)	Bovine Serum Albumin (BSA), Australian Origin, Lyophilized Fine Powder, SERANA	ISO
13.	33696500-0	13. Metanol, HPLC	1455-2.5L	Germania	CHEMSOLUTE®	Metanol, HPLC, 99,8%	Methanol ultragradient grade for HPLC, Reag. Ph. Eur. (min. 99.90 %), CHEMSOLUTE®	ISO
14.	33696500-0	14. NADPH tetrasodium salt for	A1395,0100	Germania	AppliChem	NADPH tetrasodium salt for Molecular biology, amb.100 mg	NADPH Tetrasodium Salt, AppliChem	ISO
15.	33696500-0	15. β-Nicotinamide adenine dinucleotide phosphate monosodium	A1394,0001	Germania	AppliChem	β-Nicotinamide adenine dinucleotide phosphate monosodium	NADP Sodium Salt, AppliChem	ISO
16.	33696500-0	16. β-Nicotinamide adenine dinucleotide reduced	30312,01	Germania	Serva	β-Nicotinamide adenine dinucleotide reduced 500 mg	Nicotinamide adenine dinucleotide reduced-Na2-salt research grade, Serva	ISO
17.	33696500-0	17. Hank's Balanced Salt Solution 1%	H6648-100ML	Germania	Sigma-Aldrich	Hank's Balanced Salt Solution 1% w/ Sodium bicarbonate w/o Calcium, Magnesium and Phenol red, suitable for cell culture 100 ml	Hanks' Balanced Salt solution Modified, with sodium bicarbonate, without phenol red, calcium chloride and magnesium sulfate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture	ISO
18.	33696500-0	18. Dimethyl sulfoxide, 99.9+%	41640-1L	Germania	Honeywell	Dimethyl sulfoxide, 99.9+%, for analysis, D/ 4121/24-10L, Acros	Dimethyl sulfoxide, puriss. p.a., ACS Reagent, ≥99.9% (GC), Honeywell	ISO
19.	33696500-0	19. SOD Assay Kit	CS0009-1KT	Germania	Sigma-Aldrich	(500 teste)	Superoxide Dismutase, SOD, Activity Assay Kit, sufficient for 500 colorimetric tests	ISO
20.	33696500-0	20. Protein Carbonyl Content Assay Kit	MAK094-1KT	Germania	Sigma-Aldrich	(100 teste)	Protein Carbonyl Content Assay Kit sufficient for 100 colorimetric tests	ISO
21.	33696500-0	21. Glutathione Reductase from baker's yeast	G3664-500UN	Germania	Sigma-Aldrich	(S.cerevisiae), ammonium sulfate suspension, 100-300 units/mg protein, nu mai puțin de 500 unități fiola	Glutathione Reductase from baker's yeast (S. cerevisiae) ammonium sulfate suspension, 100-300 units/mg protein (biuret)	ISO
22.	33696500-0	22. Xanthine Oxidase microbial, lyophilized powder,	X2252-25UN	Germania	Sigma-Aldrich	≥7 units/mg solid, nu mai puțin de 25 unități fiola	Xanthine Oxidase microbial lyophilized powder, ≥7 units/mg solid	ISO
23.	33696500-0	23. Multitest CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19				- 1 fl. x 50 teste Pentru imunofenotiparea limfocitelor CD3/CD16+CD56/CD45/ CD19 Forma: lichid împachetarea minimală: (1 flacon = 50 teste) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu flaucitometrul BD FACS Via TM		
24.	33696500-0	24. Multitest CD3 /CD8/CD45/CD4				- 1 fl. x 50 teste Pentru imunofenotipare limfocitelor CD3/CD8/CD45/CD4 Forma: lichid împachetarea minimală: (1 flacon = 50 teste) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu flaucitometrul BD FACS Via TM		
25.	33696500-0	25. BD TM FACS Clean Solution				- 1fl. X 5 l Pentru curățirea echipamentului după utilizare Forma: lichid împachetarea minimală: (1 flacon = 5 litri) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu flaucitometrul BD FACS și analizatorul hematologic Diff 5		
26.	33696500-0	26. BD Detergent solution concentrate –				Pentru curățirea echipamentului după utilizare Forma: lichid împachetarea minimală: (1 flacon = 15 ml) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu flaucitometrul BD FACS Via TM		

27.	33696500-0	27. BDTM Extended Flow Cell Clean Solution				Pentru curățirea echipamentului după utilizare Forma: lichid împachetarea minimală: (1 flacon = 8 ml) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu flaucitometrul BD Facs Via TM		
28.	33696500-0	28. BDFACS Lysing Solution				Pentru liza eritrocitelor Forma: lichid împachetarea minimală: (1 flacon = 100 ml) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu flaucitometrul BD Facs Via TM		
29.	33696500-0	29. BDTM Sheath Additive				Pentru curățirea echipamentului după utilizare Împachetarea minimală: (1 amb. = 10 fl.x3 ml) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu flaucitometrul BD Facs Via TM		
30.	33696500-0	30. CST Beads				Pentru efectuarea controlului calității Împachetarea minimală: (1 amb. = 2 fl.x3 ml) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu flaucitometrul BD Facs Via TM		
31.	33696500-0	31. Diluent for Mythic				Diluent pentru analizatorul hematologic Mythic împachetarea minimală: (1 flacon = 10 L) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu analizatorul hematologic Diff 5		
32.	33696500-0	32. Enzymatic Cleaning Solution				Pentru curățirea analizatorului hematologic Mythic după utilizare Împachetarea minimală: (1 flacon = 1 L) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu analizatorul hematologic Diff 5		
33.	33696500-0	33. Lytic Reagent 5 Diff				analizatorul hematologic Mythic Împachetarea minimală: (1 flacon = 3 ml) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu analizatorul hematologic Diff 5		
34.	33696500-0	34. Control L.N.H				Pentru efectuarea controlului calității la analizatorul hematologic Mythic Împachetarea minimală: (1 flacon = 3 ml) Certificare: certificat de calitate la livrare. Compatibil cu analizatorul hematologic Diff 5		
35.	33696500-0	35. Determinarea IgA ELISA				Pentru testarea IgA din serul sangvin Împachetarea minimală: (1 amb = 96 teste) Certificare: certificat de calitate la livrare.		
36.	33696500-0	36. Determinarea IgM ELISA				Pentru testarea IgM din serul sangvin Împachetarea minimală: (1 amb = 96 teste) Certificare: certificat de calitate la livrare.		
37.	33696500-0	37. Determinarea IgG ELISA				Pentru testarea IgG din serul sangvin Împachetarea minimală: (1 amb = 96 teste) Certificare: certificat de calitate la livrare.		
38.	33696500-0	38. Alcool Izopropilic 99.9%	34863-1L	Germania	Sigma-Aldrich	Histanol (soluție de alcool) 99.9%	2-Propanol suitable for HPLC, 99.9%	ISO
39.	33696500-0	39. Formalină buferizată 10%,	05-01005Q	Italia	BioOptica	Formaldihida stabilizată 10%, NB	Formalina 10% neutra tamponată 4 tancice da 2,5 litri	ISO
40.	33696500-0	40. Formalină stabilizată 37%	05-01007Q	Italia	BioOptica	Formaldihida stabilizată 37%	Formaldeide 38-40% m/v 4 tancice da 2,5 litri	ISO

41.	33696500-0	41. Biocler (Xelen)	06-1304Q	Italia	BioOptica	Biocler (Xelen)	Xilene - grado istologico 4 flaconi da 2,5 l	ISO
42.	33696500-0	42. Parafina granulata	08-7960	Italia	BioOptica	Parafina omogenizata/granulata cu temperatura de topire 56/58	BioWax - paraffina per istologia 56÷58°C - 8 x 1 kg	ISO
43.	33696500-0	43. Solutie pentru decalcinare	05-03009	Italia	BioOptica	Solutie pentru decalcinare	Biodec R 4 taniche da 2,5 litri	ISO
44.	33696500-0	44. Hematoxylin	05-06004/L	Italia	BioOptica	Hematoxylin 7211 (protocol validat disponibil), flacon 473 ml	Ematossilina Harris non Papanicolaou 1 flacone da 1 litro	ISO
45.	33696500-0	45. Eosin	05-M10009	Italia	BioOptica	Eosin-Y (protocol validat disponibil, flacon 473 ml	Eosina G soluzione alcolica 0,5% 1 flacone da 500 ml	ISO
46	33696500-0	46. Hematoxilina IHC	05-M06002	Italia	BioOptica	Hematoxilina Mayer modificata pentru IHC, flacon 473 ml	Emallume Mayer 1 flacone da 500 ml	ISO
47	33696500-0	47. Mediu de montare a lamelelor	05-BMHM508	Italia	BioOptica	Mediu de montare organic, permanent, pe baza de xelen	Bio Mount HM, montante 8 flaconi da 500 ml	ISO
48	33696500-0	48. Anticorpi conjugați cu flourocromi CD31				Anticorpi conjugați cu flourocromi (în dependent de studiu), flacon 10 ml		
49	33696500-0	49. Anticorpi conjugați cu flourocromi CD34				Anticorpi conjugați cu flourocromi (în dependent de studiu), flacon 10 ml		
50	33696500-0	50. Anticorpi conjugați cu flourocromi				Anticorpi conjugați cu flourocromi (în dependent de studiu): DAPI, flacon 10 ml		
51	33696500-0	51. Pulbere mediu de cultură DMEM				Utilizare: Pregătirea hidrogelurilor din collagen, pentru cultura celulelor de mamifere Caracteristici: Pulbere pentru 10 Litri soluție DMEM, cu 1000 mg/Lde glucoză, cu L- glutamină, sodiu piruvat și fenol roșu, dar fără de bicarbonat și HEPES Împachetare: flacon sau pachet cu pulbere Livrare: conform recomandărilor producatorului Păstrare: la 4-8°C		
52	33696500-0	52. Pepsină	P7125-500G	Germania	Sigma-Aldrich	Utilizare: Digestia țesuturilor animale cu scop de extragere a collagenului Caracteristici: Pulbere cu activitatea de ≥400 unități/mg proteină, extrasă din mucoasa gastrică de porc. Solubil în 10mM HCl la concentrația de 1 mg/ml Împachetare: flacon cu 500 grame pulbere Livrare: conform recomandărilor producatorului Păstrare: la 4-8°C	Pepsin from porcine gastric mucosa powder, ≥400 units/mg protein	ISO
53	33696500-0	53. Pulbere de lapte uscat degresat				Utilizare: Blocarea antigenilor de suprafața în realizarea Western Blot Caracteristici: Pulbere cu conținut de proteine: 33-40%, de grăsime maximum 1% și lactoză: 45-54%. Împachetare: flacon cu 500 grame pulbere Livrare: conform recomandărilor producatorului Păstrare: temperatura camerei		
54	33696500-0	54. TWEEN-20	39796,01	Germania	Serva	Utilizare: Surfactant anionic pentru pregătirea de reactivi pentru Western Blot Caracteristici: Un lichid vâscos cu conținut de ≥40% acid lauric. Masa moleculară de 1226 gr/mol. Poate fi utilizat în lucru cu celulele de mamifere, purificare de proteine, extragerea de ADN și ARN. Împachetare: flacon cu 100 ml reactive Livrare: conform recomandărilor producatorului Păstrare: temperatura camerei	Tween(R) 20 molecular biology grade Serva	ISO

55	33696500-0	55. Ser de măgar	D9663-10ML	Germania	Sigma-Aldrich	Utilizare: componentă a soluției tampon necesare pentru blocarea antigenilor în efectuarea de imunofluorescență Caracteristici: Sursa biologică – măgar, nesteril. Împachetare: flacon cu 10 ml reactiv Livrare: în gheață uscată Păstrare: la -20°C	Donkey serum	ISO
56	33696500-0	56. Tris, base	8085-500G	Germania	BIOSOLUTE®	Utilizare: Prepararea soluțiilor bufer pentru biologia moleculară Caracteristici: forma solidă, puritate ≥99%. Culoare albă, intervalul de pH util 10-11,7 pKa la 25°C. Punctul de fierbere 219-220°C la 10 mmHg. Punctul de topire 167-172°C. Păstrare: temperatura camerei. Împachetare: Flacon sau pungă cu 500 grame reactiv. Livrare: Conform recomandărilor producătorului.	Tris for molecular biology (min. 99,9%), BIOSOLUTE®	ISO
57	33696500-0	57. Glicină pentru biologie moleculară	23390,02	Germania	Serva	Utilizare: Component al mediilor pentru realizarea electroforezei și transferului proteic pentru Western Blot. Caracteristici: forma solidă, puritate ≥99%. pH-ul soluției apoase de 5% să fie între 5.9 - 6.4. Păstrare: temperatura camerei. Împachetare: Flacon sau pungă cu 500 grame reactiv. Livrare: Conform recomandărilor producătorului.	Glycine analytical grade, Ph. Eur., USP, Serva	ISO
58	33696500-0	58. Metanol, 1L	1437-1L-PE	Germania	CHEMSOLUTE®	Utilizare: Component al mediilor pentru realizarea electroforezei și transferului proteic pentru Western Blot Caracteristici: puritate ≥99%. Densitatea vaporilor față de aer să fie de 1,11. Păstrare: temperatura camerei. Împachetare: Flacon 1Litr cu soluție Livrare: Conform recomandărilor producătorului.	Methanol p. a., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 99.8 %), CHEMSOLUTE®	ISO
59	33696500-0	59. NaCl de laborator	38200	Ucraina	Macrochem	Utilizare: Pregătirea reactivilor, sedimentarea collagenului Caracteristici: puritate >99,98%. Păstrare: temperatura camerei. Împachetare: Flacon sau pungă cu 1 kg reactiv. Livrare: Conform recomandărilor producătorului.	Utilizare: Pregătirea reactivilor, sedimentarea collagenului Caracteristici: puritate >99,98%. Păstrare: temperatura camerei. Împachetare: Flacon sau pungă cu 1 kg reactiv. Livrare: Conform recomandărilor producătorului.	ISO
60	33696500-0	60. Hidrogenofosfat de sodiu (Na2HPO4)	38200	Ucraina	Macrochem	Utilizare: Pregătirea soluțiilor bufer și de dializă proteică Caracteristici: puritate >99,98%. Păstrare: temperatura camerei. Împachetare: Flacon sau pungă cu 1 kg reactiv. Livrare: Conform recomandărilor producătorului.	Utilizare: Pregătirea soluțiilor bufer și de dializă proteică Caracteristici: puritate >99,98%. Păstrare: temperatura camerei. Împachetare: Flacon sau pungă cu 1 kg reactiv. Livrare: Conform recomandărilor producătorului.	ISO
61	33696500-0	61. Mediu de montaj histologic, pentru imunohistochimie	05-BMHM508	Italia	BioOptica	Utilizare: Domeniul de utilizare - fabricarea testelor de diagnosticare, în hematologie și histologie Caracteristici: Lichid, pH între 7.8-8.2 Păstrare: 2-8°C. Împachetare: Flacon cu reactiv. Livrare: Conform recomandărilor producătorului.	Bio Mount HM, montante 8 flaconi da 500 ml	ISO
62	33696500-0	62. Soluție Heparină				Utilizare: Pentru prevenirea coagulării măduvei osoase colectate Caracteristici: Soluție Heparină cu o concentrație de 5000 U/ml Păstrare: 2-8°C. Împachetare: Flacon cu 5 ml reactiv. Livrare: Conform recomandărilor producătorului.		

63	33696500-0	63. Extracția de AND și purificare				Utilizarea pentru materialul biologic de diferita origine, metoda de extracție manuala, Aplicație: PCR, Cloning, Quantitative PCR în timp real (qPCR), Sequencing Gene Nippon Genetics Cod:FG-70250, FastGene Blood & Tissue gDNA Extraction KitKitul de extracție a gDNA pentru sânge și țesut FastGene purifică ADN-ul genomic din sângele mamiferelor, țesut și celule cultivate folosind un protocol de extracție simplu. ADN-ul izolat poate fi utilizat direct pentru o varietate de aplicații în aval, cum ar fi PCR, qPCR, Southern blot, reacții enzimactice și multe altele. Setul conține tampon de liză a sângelui și țesuturilor, tampon de spălare și eluție, Proteinase K, coloane de legare ADN FastGene și tuburi de colectare Set conține cel puțin 250 de extracții		
64	33696500-0	64. Asperulosid	PHL83229-10MG	Germania	Sigma-Aldrich	Destinație: substanță de referință pentru analiza HPLC Puritatea: ≥95.0% (HPLC) Denumirea chimică: Asperuloside Formulă chimică: C18H22O11 Împachetarea: 1 ambalaj - 10 mg (pentru identificarea și dozarea compușilor chimici în speciile Galium verum și Galium aparine)	Asperuloside phyproof® Reference Substance	ISO
65	33696500-0	65. Formonetin	94334-50MG	Germania	Sigma-Aldrich	Sinonim: Hydroxy-3-(4-methoxyphenyl)-4H-1-benzopyran-4-one, 7-Hydroxy-3-(4-methoxyphenyl) chromone, 7-Hydroxy-4'-methoxyisoflavone Destinație Standart analitic. Standard analitic Formulă chimică: C16H12O4 Împachetarea: 1 ambalaj - 50 mg (Pentru identificare și dozare spectrofotometrică în specii de Trifolium)	Formononetin analytical standard	ISO
66	33696500-0	66. Isoramnetin	17794-5MG	Germania	Sigma-Aldrich	Sinonim: Quercetin 3'-methyl ether SDestinație. Analiza calitativă și cantitativă prin HPLC Puritatea: ≥95.0% (HPLC) Împachetarea: 1 ambalaj - 5 mg (Pentru identificare și dozare sHPLC în specii de Trifolium)	Isoramnetin ≥95.0% (HPLC)	ISO
67	33696500-0	67. Beta – caroten				Destinație: substanță de referință pentru analiza cromatografică Puritatea: ≥98.0% Denumirea chimică: β-Caroten Formulă chimică: C40H56 Împachetarea: 1 ambalaj - 50 mg (pentru identificarea și dozarea compușilor chimici în speciile Galium verum și G. aparine)		
68	33696500-0	68. Bulion peptonat din carne	PEW20500	Ungaria	Biolab	Nutrient Broth Bulionul de nutrienți este un mediu lichid utilizat pentru cultivarea unei varietăți mari de organisme din clinică exemplare și alte materiale. Acest mediu poate fi îmbogățit cu alte ingrediente, cum ar fi sânge, ser, zaharuri etc., în scopuri speciale. FORMULA TIPICĂ (g / l), Extract de vită 1.0, Peptona 5.0, Extract de drojdie 2.0, Clorură de sodiu 5.0, Final.	Nutrient Broth Bulionul de nutrienți este un mediu lichid utilizat pentru cultivarea unei varietăți mari de organisme din clinică exemplare și alte materiale. Acest mediu poate fi îmbogățit cu alte ingrediente, cum ar fi sânge, ser, zaharuri etc., în scopuri speciale. FORMULA TIPICĂ (g / l), Extract de vită 1.0, Peptona 5.0, Extract de drojdie 2.0, Clorură de sodiu 5.0, Final.	ISO CE IVD

69	33696500-0	69. Geloză peptonată din carne	NUK20500	Ungaria	Biolab	Nutrient Agar ISO 16266. FORMULA TIPICĂ (g / l), Peptona 5.0, Extract de carne 1.0, Extract de drojdie 2.0, Clorură de sodiu 5.0, Agar 15.0, Final.	Nutrient Agar ISO 16266. FORMULA TIPICĂ (g / l), Peptona 5.0, Extract de carne 1.0, Extract de drojdie 2.0, Clorură de sodiu 5.0, Agar 15.0, Final.	ISO CE IVD
70	33696500-0	70. Mediul Agar agar	NUA20500	Ungaria	Biolab	Agar agar nutritiv bacteriologic	Agar agar nutritiv bacteriologic	ISO CE IVD
71	33696500-0	71. Dezinfectant p/u suprafețe, N 250 tablete				Dezinfectant pentru suprafețe echivalent Septohloral pastille, 300 pastile/cutie (dezinfectarea rapidă a suprafețelor, încăperilor, echipamentului tehnic-sanitar, curățenie general; acțiuni antimicrobiene, bactericide). Termenul de valabilitate a soluției active - 3 zile.		
72	33696500-0	72. FSH, 96 teste, Elisa				Follicle Stimulating Hormone (FSH), ELISA Kit, DNOVO31, pentru cercetare în cadrul proiectului. Acest kit ELISA FSH uman va fi utilizat pentru determinarea cantitativă a concentrațiilor de hormon foliculostimulant (FSH) în ser.		
73	33696500-0	73. LH, 96 teste, Elisa				Luteinizing Hormone ELISA, KitDNOVO30, Acest kit ELISA LH uman este necesar de utilizat pentru determinarea cantitativă in vitro a concentrațiilor de hormon luteinizant uman (LH) în ser, la subiecții înrolați în studiu.		
74	33696500-0	74. 17 beta-ESTMDIOL, 96 teste, Elisa				Pentru detectarea cantitativă și sensibilă a 17-Beta Estmdiol, DNOVOO3, Set cu 96 teste, pentru utilizare la subiecții înrolați în studiu, din cadrul proiectului dat.		
75	33696500-0	75. PROGESTERONE, 96 teste, Elisa				ELISA pentru progesteron - este pentru determinarea cantitativă directă a progesteronului prin imunotest enzimatic în ser uman. DNOVOO6. La subiecții înrolați în studiu, din cadrul proiectului dat.		
76	33696500-0	76. Interleukin-6-Receptor (IL'6R)				96 teste, ELISA Pentru detectarea cantitativă a Interleukin-6-Receptor. B8511161, pentru subiecții înrolați în studiu, din cadrul proiectului dat. În lit sunt 96 teste.		
77	33696500-0	77. Interleukin-1 0(IL-10)				96 teste, ELISA Pentru detectarea cantitativă a Interleukin-1 0 (IL-10). B8511161, pentru subiecții înrolați în studiu, din cadrul proiectului dat. În lit sunt 96 teste. BE58101.		
78	33696500-0	78. Human TNF-Alpha				96 teste, ELISA ELISA pentru factorul de necroză tumorală umană alfa (Hu TNF α), pentru a cuantifica Hu TNF α în ser uman, plasmă, soluție tamponată sau mediu de cultură celulară. Testul va recunoaște exclusiv atât Hu TNF α , cât și cel recombinant. 30166579. Pentru subiecții înrolați în studiu, din cadrul proiectului dat.		

79	33696500-0	79. Adiponectin				96 teste, ELISA Kitul ELISA de Adiponectin Uman este necesar pentru detectarea și cuantificarea nivelurilor endogene ale proteinelor adiponectinei umane naturale și/sau recombinate. Pentru subiecții înrolați în studiu, din cadrul proiectului dat. 30126762		
80	33696500-0	80. Leptin 96				teste, ELISA Acest kit ELISA este necesar pentru determinarea cantitativă in vitro a concentrațiilor de LEP uman în ser, plasmă și alte fluide biologice. Pentru subiecții înrolați în studiu, din cadrul proiectului dat. R853151		
81	33696500-0	81. Glial fibrillary acidic protein (GFAP),				288 teste, ELISA Cu scop de apreciere a stării celulelor nervoase în neuroinflamație, fiind ca marker celular în patologiiile neuroinflamatorii și neurodegenerative		
82	33696500-0	82. Microtubule-associated protein tau (Tau)				96 teste, ELISA Cu scop de apreciere a riscului de apariție a dereglărilor neurologice la copii cu patologii neurodegenerative, fiind considerat biomarker al neurodegenerării		
83	33696500-0	83. Pepsin from porcine gastric mucosa powder, ≥400 units/mg protein	P7125-100G	Germania	Sigma-Aldrich	Utilizare: digestia proteinelor Caracteristici: Pulbere liofilizată cu activitatea specifică pulbere, ≥400 units/ mg protein izolată din mucoasa gastrică porcină Impachetare: flacon cu 100 g de substanțe Livrare: Conform recomandărilor producătorului	Pepsin from porcine gastric mucosa powder, ≥400 units/mg protein	ISO
84	33696500-0	84. Live Dead Cell Viability Assay Kit for 3D and 2D cell culture, for 5 x 24-well plates, 1 kit	CBA415	Germania	Sigma-Aldrich	Utilizare: determinarea celulelor vii și moarte Caracteristici: Kit pentru 100 de teste Impachetare: kit Livrare: Conform recomandărilor producătorului	Live Dead Cell Viability Assay Kit for 3D and 2D cell culture Live-dead cell viability kit for 3D and 2D cell cultures. Indicates live, dead and total cell count. Sufficient for 5 x 24-well plates or 12 x 96-well plates.	ISO
85	33696500-0	85. Hidroxid de sodiu	6321-1KG	Germania	CHEMSOLUTE®	Utilizare: decelularizarea țesuturilor Caracteristici: pulbere Impachetare: Borcan de platin, 1 kg Livrare: Conform recomandărilor producătorului	Sodium hydroxide p. a. (micro granules, min. 99.0 %), CHEMSOLUTE®	ISO
86	33696500-0	86. Bufer fosfat salin	D5652-10X1L	Germania	Sigma-Aldrich	Utilizare: culturi celulare Caracteristici: Forma: pulbere fără Ca și Mg, Ph 7,2-7,8, solubil în apă, 9.6 g/l Impachetare: flacon 500 g, Livrare: Conform recomandărilor producătorului	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline Modified, without calcium chloride and magnesium chloride, powder, suitable for cell culture	ISO
87	33696500-0	87. Sodiul dodecil sulfat	1347-100G	Germania	Roth	Utilizare: decelularizarea țesuturilor. Caracteristici: Forma: pulbere liofilizată, Impachetare: flacon cu 100 g. de substanțe, 288.38 g/mol Livrare: Conform recomandărilor producătorului	SDS / Sodium lauryl sulphate min. 99 %, for biochemistry, Roth	ISO
88	33696500-0	88. Tripsina din pancreasul porc	T4799-100G	Germania	Sigma-Aldrich	Utilizare: deepitelizarea și decelularizarea țesuturilor. Caracteristici: pulbere liofilizată, 1,000-2,000 BAEE units/mg solid. Impachetare: flacon cu 100 g de substanță Livrare: Conform recomandărilor producătorului	Trypsin from porcine pancreas lyophilized powder, BioReagent, suitable for cell culture, 1,000-2,000 BAEE units/mg solid	ISO
89	33696500-0	89. Acid acetic glacial,	33209-1L-PE	Germania	Honeywell	Utilizare: solvent Caracteristici: Lichid ≥99.8%, Impachetare: flacon , 1 L Livrare: Conform recomandărilor producătorului	Acetic acid glacial, puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., ≥99.8%, Honeywell	ISO

90	33696500-0	90. MES sodium salt	6922,2	Germania	Roth	Utilizare: bufer Caracteristici: Pulbere, 99 % Impachetare: flacon plastic 100 G de substanță Livrare: Conform recomandărilor producătorului	MES sodium salt PUFFERAN®, min. 99 %, Carl Roth, Germany	ISO
----	------------	---------------------	--------	----------	------	---	---	-----

Semnat: _____

Valabilitatea ofertei: **60 zile**

Numele, Prenumele: **Michiciuc Gheorghe**

14.05.2024

Funcția: **Director**

Oferatntul: **SRL «Mic — Tan»**

Adresa: **mun. Chișinău str. Alexandru cel Bun, 38**