

**Necesitatea în reagenți și consumabile de laborator
a IMSP CS Nr.1 Orhei
pentru anul 2020**

CERINȚE GENERALE

Lotul. Reagenți, calibratori și material de control pentru analizorul biochimic automat A 25 Biosystems, (sistem închis)

Nr.	Denumirea	Cantitatea	Unitatea de măsură	Descriere
1	AST/GOT set 250 ml	12	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 40ml + 5fl x 10ml, ambalajul reactivilor bicomponenti va permite amestecarea ambelor componente într-un flacon.
2	ALT/GPT set 250 ml	12	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 40ml + 5fl x 10ml, ambalajul reactivilor bicomponenti va permite amestecarea ambelor componente într-un flacon.
3	ALBUMIN set 250 ml	1	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 50 ml
4	ALP-AMP set 100 ml	7	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 16ml + 2fl x 10ml, ambalajul reactivilor bicomponenti va permite amestecarea ambelor componente într-un flacon.
5	α-AMYLASE (DIRECT) set 100 ml	9	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 20 ml
6	BILIRUBIN (TOTAL) metoda DPD set 250 ml	12	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 40ml + 5fl x 10ml, ambalajul reactivilor bicomponenti va permite amestecarea ambelor componente într-un flacon
7	BILIRUBIN (DIRECT) metoda DPD set 250 ml	4	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 40ml + 5fl x 10ml, ambalajul reactivilor bicomponenti va permite amestecarea ambelor componente într-un flacon
8	CALCIUM- ARSENAZO set 500 ml	1	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 10 fl. x 50 ml
9	CHOLESTEROL set 500 ml	7	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 10 fl. x 50 ml
10	CHOLESTEROL LDL DIRECT set 4 fl. x 20 ml	25	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 4 fl. x 20 ml
11	CHOLESTEROL HDL DIRECT set 4 fl. x 20 ml	25	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 4 fl. x 20 ml
12	CREATININE set 500 ml	6	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 10 fl. x 50 ml
13	γ-GLUTAMILTRANSFERASE set 250 ml	4	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 40ml + 5fl x 10ml, ambalajul reactivilor bicomponenti va permite amestecarea ambelor componente într-un flacon
14	GLUCOSE set 500 ml	8	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 10 fl. x 50 ml
15	IRON-FERROZINE set 250 ml	2	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 40ml + 5fl x 10ml
16	PROTEIN (TOTAL) set 500 ml	1	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 10 fl. x 50 ml
17	TRIGLYCERIDES set 500 ml	6	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 10 fl. x 50 ml
18	UREA/BUN-UV set 250 ml	11	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 40ml + 5fl x 10ml, ambalajul reactivilor bicomponenti va permite amestecarea ambelor componente într-un flacon
19	URIC ACID set 500 ml	2	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 10 fl. x 50 ml
20	BIOCHEMISTRY CALIBRATOR (HUMAN) set 25 ml	3	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 5 ml
21	BIOCHEMISTRY CONTROL SERUM Normal (HUMAN) set 25 ml	3	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 5 ml
22	BIOCHEMISTRY CONTROL SERUM Patologic (HUMAN) set 25 ml	3	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 5 fl. x 5 ml

23	HEMOGLOBIN A1C-DIRECT (HbA1C-DIR) BSA set 72 ml	20	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 1 x 60 ml +1 x 12ml
24	HEMOGLOBIN A1C CONTROL (NORMAL) set 0,5 ml	4	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 1 x 0,5 ml
25	HEMOGLOBIN A1C CONTROL (ELEVATED) set 0,5 ml	4	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 1 x 0,5 ml
26	HEMOGLOBIN A1C-DIRECT (HbA1C-DIR)STANDAR set 25 ml	2	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 4 x 0,5 ml
27	Proteina C reactivă PCR	6	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 100 ml
28	Calibrator Proteina C reactivă(CRP)	2	set	ambalaj standard p/u A 25, set 1 ml
29	Factorulreumatoid FR	8	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 50 ml
30	Calibrator Factorul Reumatic (RF)	2	set	ambalaj standard p/u A 25, set 3 ml
31	Antistreptolizina O (ASO)	8	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 50 ml
32	Calibrator Antistreptolizina O(ASO)	2	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 1 ml
33	Control ser Reumatoid (ASO, RF, CRP) Normal	4	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 3x1 ml
34	Control ser Reumatoid (ASO, RF, CRP) Patologic	4	Set	ambalaj standard p/u A 25, set 3x1 ml

Cerințe generale:

Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul A-25 (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Ambalajul reactivilor trebuie să fie compatibil cu analizorul A-25, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.

Anexa 17 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014

Anexa 18 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014

Lotul. Consumabile,accesorii /consumabile/ piese de schimb pentru analiz. biochimic automat A 25 Biosystems(sistem închis)

Nr.	Denumirea	Cantitate	Unitate de masura	Descriere
1	Soluție concentrată de spălare fl. 100 ml p/u A 25	2	Set	fl. 100 ml Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul A-25 (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set

2	Soluție concentrată de sistem lichid fl. 1000 ml p/u A 25	2	Set	fl. 1000 ml Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul A-25 (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set
3	Rotor de reacție p/u analizator A 25 set 10 buc.	110	Set	specific p/u A 25 set 10 buc.
4	Cuva pentru ser la analizator A 25 set 1000 buc.	20	Set	specific p/u A 25 (dimensiuni 13,75 x 24,90 mm, volum 2 ml) set 1000 buc.
5	PHOTOMETRIC LAMP	2	Set	Halogen lamp pentru A 25 6v 10w timp de lucru >2000 ore
6	CAP BOTTLE	2	Set	compatibil cu canistrele existente
7	SYSTEM LIQUID CONTAINER WITH TOP	1	Set	compatibile cu analizorul
8	A 25 WASTE CONTAINER NUT AND CAP	1	Set	compatibile cu analizorul
9	HYDRO-PNEUM. CYLINDER OF THE COVER HINGE	1	Set	2 buc/set, compatibile cu analizorul
10	THICK PROBE	1	Set	material: oțel inoxidabil
11	DISPENSING PUMP SEAL	1	Set	Ø int. 7,57mm
12	MICROPROCESSOR PCB COOLING FAN	2	Set	specific p/u procesorul analizatorului A 25
13	OPERATING ARM HOSE	1	Set	cablu cu tub PTFE p/u reagenți
14	BEARING SET	1	Set	set de rulmenți
15	POWER SUPPLY ACCUMULATOR	3	Set	acumulator pentru analizor
16	PAPER FOR ANALYZER	3	set	hîrtie specific p/u printerul analizatorului
17	Canistre pentru reagenti	3	set	Compatibil cu analizorul A-25, volum 50 ml, 1 set x 10 buc.

Anexa 17 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014

Lotul. Reagenți, calibratori și material de control pentru analizorul hematologic automat **BeneSphera™ Brand, Avantor**

Nr d/o	Denumirea originală de la producător a reagentului	Compatibilitatea cu aparatul BeneSphera, Da/Nu	Unitate de măsură (set, cartuș, etc.)	Ambalaj standard pentru aparatul BeneSphera (set, litri, ml, teste, etc.)	Cantitatea necesară (set, cartuș, litri, ml, teste, etc.)
1	Soluție pentru diluare Diluid J.T. Baker	Da	litri	1x20 litri	240 litri
2	Soluție pentru curățare - DetectoTerge BS	Da	ml	1x900 ml	21 600 ml
3	Soluție pentru lizare – Cymet BS 3 CN Free	Da	ml	1x500 ml	6 000 ml
4	Set control 3 nivele (Low,	Da	ml	Set (3 fl. x 3 ml)	3 seturi

	Normal, High)				
5	Solutie Hypochloride 0.5	Da	litri	1x1 litri	1 l

Cerințe generale:

1. Confirmarea că dispozitivul afos tprodus **în** conformitate cu cerințele **CE** cu prezentarea certificatului de origine pentru produs.
2. Prezentarea scrisorii original **de** la producător privind confirmarea proprietăților calitative a produsului, cu indicarea acestora **în** instrucțiunea **de** utilizare a produsului.
3. Prezentarea de către furnizor a certificatului **de** compatibilitate a reactivelor cu utilajul, de la producătorul utilajului.
4. Adaptarea/calibrarea metodelor la analizator și deservirea tehnică gratis al analizatorului **se** va efectua de către furnizorul de reactivi care suportă toate riscurile și cheltuielile aferente. **Ambalajul reactivilor trebuie să** fie compatibil cu **aparatul**.
5. Calibratorii, materialele de control și reagenții trebuie **să fie** înregistrate în ordinea stabilită în mod obligatoriu de legislația Republicii Moldova **în** vigoare și să corespundă cu setul de reagenți, (să fie de la același producător).
6. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile **de** reagenți se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigifer sau încăpere dotată cu echipament specific).
7. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai puțin de 12 luni. Seturile să fie livrate securizat, marcat, etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de prestare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set.
8. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate inclusiv și în limba de stat.

Anexa 17 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014

Anexa 18 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014

Lotul. Reagenți, calibratori și material de control pentru analiz. hematologice automat 5diff Mindray BC 5150 (sistem închis)

Nr.	Denumirea	Cantitate	Unitate de masura	Descriere
1	M-52 Diluent set 20 lit. p/u Mindray	25	Set	set 1 x 20 lit.
2	M-52 DIFF Lyse set 2 lit. p/u Mindray	12	Set	set 4 x 500 ml.
3	M-52 LH Lyse set 0.4 lit. p/u Mindray	12	Set	set 4 x 100 ml.
4	Probe cleanser fl. 50 ml p/u Mindray	16	Set	flac 1 x 50 ml.
5	M-52 Calibrator fl. 3 ml p/u Mindray	1	Set	set 1 x 3.0 ml.
6	B-52 Material de control hematologic set 3 x 3,5 ml p/u Mindray	6	Set	set 10.5 ml (3fl. x 3.5 ml).

Cerințe generale:

Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.

Anexa 17 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014
Anexa 18 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014

Lotul. Consumabile pentru Analizorul Hematologic Automat „Mindray 5150” (sistem închis)

Nr.	Denumirea	Cantitate	Unitate de masura	Descriere
1	Hîrtie termo pentru Mindray	100	buc	Hirtie termo 50 mm x 18 m
2	Filtru de air pentru Mindray	2	buc	Filtru de air
3	Garnitura pentru AC pentru Mindray	1	buc	Garnitura pentru ac

Cerinte: ordinul MS nr. 374 din 05.05.2014

Lotul. Seturi de reagenți pentru cercetarea sistemului de hemostază la cuagulometru Trombostat-1

N d/o	Denumirea	Marcaj	Cerințe generale	Volum total solicitat (teste)
1	Reagenți p/u determinarea timpului de protrombină dupa Kvic (TP) cu calciu liofilizat cu activitatea tromboplastinei 14 – 16 sec. și ISI mai mare de 1,1 si mai mic de 1,4 (cu valabilitatea dupa deschiderea flaconului nu mai mica de 10 zile);	CE	Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, Setul va fi cu doi componenti. Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 5 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Termen de valabilitate a reactivului reconstituit va fi nu mai mic de zece zile. Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. Volum reagent pentru 1 proba = 200 mkl. Ambalaj solicitat Flacon cu volumul nu mai mare de 5 ml	2000 teste
2	Fibrinogen-test pentru determinarea fibrinogenului după metodaClauss	CE	Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 2 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de	800 teste

			valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Termen de valabilitate a reactivului reconstituit va fi nu mai mic de șapte zile. Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. Volum reagent pentru 1 proba = 50 mkl. Ambalaj solicitat Flacon cu volumul nu mai mare de 2 ml	
3	Plasma de control normal 4 parametri, inclusiv testul INR (MHO)	CE	Ambalaj solicitat Flacon cu volumul 1 ml	12 fl
4	Plasma de control patologică 4 parametri, inclusiv testul INR (MHO)	CE	Ambalaj solicitat Flacon cu volumul 1 ml	12 fl
5	Plasma calibrator pentru TP și fibrinogen	CE	Ambalaj solicitat Flacon cu volumul nu mai mare de 1 ml	2 fl

Cerințe generale 1. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă *în mod obligatoriu* cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. . La cerere de prezentat mostre pentru testare de la operatorul cîștigător în timp de 5 zile din momentul luării deciziei. Ofertantul sa asigure prezența specialistului la procedurile de testare a monstrelor. In set să fie prezenți toți reagenții necesari pentru reacție.

2. Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.

3. Calibratorii și standardele trebuie să corespundă cu setul de reagenți, adică să fie de la același producător. Prezentarea de către furnizor a certificatului de compatibilitate a reactivelor cu utilajul(sistem închis),de la producătorul utilajului.

4. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile de reagenți se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigifer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc).

Lotul. Reagenți,calibratori, material de control si consumabile pentru coagulometru automat COAX 2 (sistem închis)

Anexa 17 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014

Anexa 18 la Ordinul Ministerului Sănătății nr. 374 din 05.05.2014

Nr.	Denumirea	Cantitatea	Unitatea de măsura	Descriere
1	Reagenți p/u determinarea timpului de protrombină după Kvic (TP) cu calciu liofilizat cu activitatea	6000	teste	" Reactivii vor dispune de certificat, sau declaratia CE, vor fi compatibili cu analizorul COAX 2. Setul va fi cu doi componente și va conține curba de calibrare specifică pentru COAX 2. Volumul flaconului va fi ≤ 5 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe

	tromboplastinei 14 – 16 sec. și ISI mai mare de 1,1 și mai mic de 1,4 (cu valabilitatea după deschiderea flaconului nu mai mica de 10 zile);			ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Termen de valabilitate a reactivului reconstituit va fi nu mai mic de zece zile. Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. " Volum folosit pentru 1 proba=200 mkl.
2	Fibrinogen-test pentru determinarea fibrinogenului după metoda Clauss	2000	teste	" Reactivii vor dispune de certificat, sau declaratia CE, vor fi compatibili cu analizorul COAX 2. Setul va conține curba de calibrare compatibilă cu COAX 2. Volumul flaconului va fi ≤ 2 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Termen de valabilitate a reactivului reconstituit va fi nu mai mic de șapte zile. Volum reagent pentru 1 proba = 50 mkl. Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. "
3	Plasmă de control cu nivel normal (PT,FIB,TT,APTT) inclusive testul INR	16	fl	" Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 1 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. "
4	Plasmă de control cu nivel patologic (PT,FIB,TT,APTT), inclusive testul INR	16	fl	" Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 1 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. "
5	Plasmă de Calibrare (PT,FIB,TT,APTT)	2	fl	" Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 1 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. "
6	Cuve p/u coagulometru automat COAX 2	16	Set	Cuve cu bare metalice, specific p/u coagulometru automat COAX 2 set 500 buc.
7	Hirtie pentru Coagulometru automat COAX 2	25	buc	Hirtie pentru Coagulometru automat COAX 2

Cerințe generale 1. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă **în mod obligatoriu** cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. . La cerere de prezentat mostre pentru testare de la operatorul câștigător în timp de 5 zile din momentul luării deciziei. Ofertantul sa asigure prezența specialistului la procedurile de testare a monstrelor. In set să fie prezenți toți reagenții necesari pentru reacție.

2. Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.

3. Calibratorii și standardele trebuie să corespundă cu setul de reagenți, adică să fie de la același producător. Prezentarea de către furnizor a certificatului de compatibilitate a reactivelor cu utilajul(sistem închis),de la producătorul utilajului.

4. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile de reagenți se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigifer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc).

Lotul. Reagenți pentru teste izoserologice

Nr. d/o	Denumirea testului	Marcajul	Metoda	Tipul reagenților	Materialul pentru investigație	Ambalajul solicitat	Volumul total solicitat în doze/ml
1.	Țoliclon anti A 10 ml cu pipetă dozator	CE	Hemaglutinare	Lichid stabil, gata pentru folosire	sînge	Flacon cu volumul de la 5 pina la 10ml	200 ml
2.	Țoliclon anti B 10 ml cu pipetă dozator	CE	Hemaglutinare	Lichid stabil, gata pentru folosire	sînge	Flacon cu volumul de la 5 pina la 10ml	200 ml
3.	Țoliclon anti D super 10 ml cu pipetă dozator	CE	Hemaglutinare	Lichid stabil, gata pentru folosire	sînge	Flacon cu volumul de la 5 pina la 10ml	300 ml

Cerințe generale 1. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă *în mod obligatoriu* cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set.

2. Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.

3. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile de reagenți se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigifer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc).

Lotul. Seturi pentru investigații imunologice

Nr/o	Denumirea testului imunologic	Cerințele pentru set	Metoda	Cantitate total teste
1.	HBsAg	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși, în afară de controlul "+"și "-" calibratori.	ELISA	2496 teste
2.	Anti HbsAg	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși calibratori pentru determinarea <u>cantitativă</u> a anticorpilor.	ELISA	288
3.	Hbcor sumar	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși, în afară de controlul "+"și "-" calibratori	ELISA	192

4.	HCV sumar.	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși, în afară de controlul "+"și "-" calibratori	ELISA	480
5.	TSH	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși, în afară de controlul "+"și "-" calibratori	ELISA	480
6.	T3	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși, în afară de controlul "+"și "-" calibratori	ELISA	384
7.	T4.	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși, în afară de controlul "+"și "-" calibratori	ELISA	384
8.	Anti Toxocara	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși calibratori pentru determinarea <u>cantitativă</u> a anticorpilor.	ELISA	192
9.	Anti Giardia lamblia	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși calibratori pentru determinarea <u>cantitativă</u> a anticorpilor.	ELISA	192
10.	Anti Ascaris lumbricoides	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși calibratori pentru determinarea <u>cantitativă</u> a anticorpilor.	ELISA	192
11	Determinarea anticorpilor anti-HDV sumar	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși, în afară de controlul "+"și "-" calibratori	ELISA	96
12	Determinarea PSA	Cerințe generale*, de asemenea să fie incluși, în afară de controlul "+"și "-" calibratori	ELISA	192

Cerințe generale*

1. Ofertantul prezintă certificatul CE, certificatul de înregistrare și punere pe piață în țara de origine.. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător să fie nu mai mic de 12 luni.

2. La cerere de prezentat mostre pentru testare de la operatorul câștigător în timp de 5 zile din momentul luării deciziei. Ofertantul sa asigure prezența specialistului la procedurile de testare a monstrelor. In set să fie prezenți toți reagenții necesari pentru reacție.

3. Reagenții, soluțiile din set să fie lichizi și gata de lucru, în cazul când nu sînt liofilizați.

Soluțiile de lucru să fie stabile mai mult de 30 zile. In instrucțiunea de folosire să fie indicată specificitatea și sensibilitatea testelor, test sistemele să fie cu sensibilitatea nu mai mică de 99,8%. Test sistemele să conțină nu mai puțin de cinci calibratori pentru determinarea cantitativă a anticorpilor. Setul să conțină, in afară de controlul pozitiv și negativ, calibrator pentru seturile cu determinare calitativă a antigenelor și anticorpilor.

4. Stripurile să fie detașabile, posibilitatea de a rupe stripul și de a folosi cite un godeu. Să fie posibil de a testa cite o probă.

Notă **

In set să fie prezenți toți reagenții necesari pentru reacție. Procedura de efectuare să nu necesite aparataj suplimentar și să conțină cit mai puține etape. Durataefectuării investigației să fie cit mai mică. Sensibilitate maximală (prioritate se va da testelor cu cea mai mare sensibilitate). Calibratorii și standartele după deschidere să fie stabile. La toate investigațiile autoimune să fie un protocol comun. Să fie prezent pentru fiecare lot certificatul analitic de la producător. Soluții de substrat+cromogenul intr-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.

Ofertanții vor prezenta certificate sau alte documente prin care vor dovedi că reagenții, trusele, test-sistemele se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigoriifer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc).

Lotul. Reagenți pentru investigații serologice

Nr.	Denumirea	Cantitate	Unitate de masura	Descriere
1	Reagent RPR pentru determinarea sifilisului prin metoda latex-aglutinare cu control negativ si pozitiv	12	Set	Ambalaj : flacoane cu volum 5-6 ml. Setul 1 set x 500 teste, să contină control negative și pozitiv, carduri test nu mai puțin de 50 buc. în set. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Pentru 1 proba se va folosi nu mai puțin 20 mkl reagent.

Cerințe generale 1. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă *în mod obligatoriu* cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set.

2. Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.

3. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile de reagenți se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigoriifer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc).

Lotul. Reagenți pentru investigații clinice generale, hematologie și citologie

N d/o	Denumirea produsului	Puritatea (Analitică sau chimică)	Ambalaj solicitat	Cantitatea solicitată
1	Azur –EozinăRomanovski	Analit	Flacoane cu volumul de la 250 pînă la 1000 ml	2000 ml
2	Ulei de imersie	Analit	Flacoane cu volumul de la 25 pînă la 100 ml	500 ml
3	Acid sulfosalicilic	CC	Flacoane de la 0,1 pînă la 1,0 kg	1,0 kg

4	Acid azotic conc.	CC	Flacoane de la 0,1 pînă la 0,5 l	1,0 litru
5	Set control pentru determinarea proteinei în urină	CC	Set cu control + și – (4 parametri)	2 set

Cerințe generale: Toti reagentii si materialele consumabile sa fie ambalate de producator. Pentru reagenti chimici in mod obligatorii se va indica pe eticheta datele prevazute de cerintele documentelor normative(ISO, GOST, OST, ect.) privind denumirea masa moleculara, formula chimica, calificativul (gradul de puritate) al reagentului, cantitatea produsului, numarul lotului, data fabricarii, conditiile de pastrare, si termenii de valabilitate etc.

Lotul. Reagenți și material de control pentru analizator de urina H-500

Nr.	Denumirea	Cantitatea	Unitatea de măsura	Descriere
1	Teste pentru urina 10 parametre pentru analizator (100teste/set)	16 000	teste	" Teste să dispună de certificat, sau declaratia CE. Testele trebuie sa fie compatibili cu analizorul de urina H-500 (Leucocytes, Nitrite, Urobilinogen, Protein, pH, Blood, SG, Ketone, Bilirubin, Glucose, Ascorbic acid). Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. "
2	Urine control (Negative)	12	Set	"Control să dispună de certificat, sau declaratia CE, Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 8 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. "
3	Urine control (Pozitive)	12	Set	"Control să dispună de certificat, sau declaratia CE, Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 8 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. "
4	Hirtie pentru analizator de urina	80	buc	Hirtie termo, compatibil pentru analizator de urina H-500

Cerințe generale 1. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă *în mod obligatoriu* cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set.

2. Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.

3. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile de reagenți se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigifer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc).

Lotul. Reagenți pentru investigații clinice generale, hematologie și citologie (Expres teste)

N d/o	Denumirea testului	Mar caj	Metoda de determinare	Sensibilitatea, specificitatea, limita de detecție	Tipul reagenților	Material pentru investigații	Interferențe	Ambalaj solicitat	Volum total solicitat
1	Test strip pentru analiza urinei la analizator	CE	Metoda calitativă de culoare	Glucoza -2,8 mmol/l; cetone 10mg /dl; nitrite 0,05 mg /dl; proteine 10mg /dl; bilirubina 0,5 mg /dl; urobilinogen 0,5 mg /dl; Hb 0,015mg/dl; greutate specifică 1000 -1030; pH 5 -9	Strip –test compatibil cu analizatorul Urysis	Urină	Acid Ascorbic pînă la 1,7 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l, Hemoglobina pînă la 5,5 g/l, Lipemie - trigliceride pînă la 21g/l.	teste	2000
2	Test strip pentru determinarea glucozei la analizor	CE	Metoda cantitativă		Strip – test compatibil cu analizor ACCUTREN D	Sînge		teste	300
3	Test strip pentru determinarea colesterolului la analizor	CE	Metoda cantitativă		Strip –test compatibil cu analizor ACCUTREN D	Sînge		teste	300
4	Test strip pentru determinarea glucozei la glucometru	CE	Metoda cantitativă		Strip –test compatibil cu glucometru Acu-Chec	Sînge		teste	5000
5	Lancete pentru glucometru				compatibil cu glucometru Acu-Chec			teste	5000
6	Test rapid pentru determinarea singelui ocult in materii fecale (IFOBT – Immunological	CE	Metoda calitativă de culoare		Strip –test	Materii fecale	Setul va contine : dispozitivul de diagnosticare în formă de casetă cu banda/test imunocromatografic, tuburi colectoare pentru	teste	500

	faecal occult blood test)						probe cu diluent, marcaj CE,nr.lot.		
--	---------------------------	--	--	--	--	--	-------------------------------------	--	--

Cerințe generale 1. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă *în mod obligatoriu* cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set.

2. Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.

3. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile de reagenți se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigifer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc).

Lotul. Veselă și articole de ustensilă

Nr. d/o	Denumirea	Caracteristica	Unit. de măs.	Cantitatea
1.	Lancete din plastic automate pentru punctia capilara	De unica folosinta cu adincimea de penetrare 1.8 – 2.8 mm pentru colectarea singelui din deget la copii	bucată	4 000
2	Ac steril recoltare pentru sisteme de vacuum cu holder	Ac steril de unica folosinta pentru recoltarea singelui sisteme vacum la maturi	bucata	15 000
3	Ac steril recoltare tip fluturas pentru sisteme de vacuum cu holder	Ac steril de unica folosinta tip fluturas pentru recoltarea singelui sisteme vacum la copii	bucata	500
4	Termohîrtie pentru analizator	Compatibilitate cu analizatorul Stat-Fax, Urysis.Latimea 50-55 mm, diametru 40-50 mm	bucată	200
5	Eprubete vacuum din plastic cu anticoagulant	(Na –citrat 3,8%), volum de sînge 3-3,5 ml, cu capac de cauciuc cu 3 componente, cu inel de filetare și etichetă 13x75 mm pentru hemostaza- vacuum	bucată	5000
6	Eprubete vacuum din plastic cu anticoagulant	Eprubeta K3EDTA, volum 1 ml, 13x75 cu capac de cauciuc cu valve, cu eticheta - vacuum	bucată	5 000
7	Eprubete vacuum din plastic cu anticoagulant	Eprubeta K3EDTA, volum 3 ml, 13x75 cu capac de cauciuc cu valve, cu eticheta - vacuum	bucată	10 000
8	Eprubete vacuum din plastic cu anticoagulant	(K ₃ EDTA), volum de sînge 100 mkl , (pentru colectarea din deget a hemogramei-pentru investigații hematologice din sînge periferic)	bucată	4 000
9	Eprubete 16x100 de 10 ml cu dop din masă plastică cu etichetă	Cu etichetă și cu capac , volum de 10 ml	bucată	5 000

10	Eprubete 16x100 de 10 ml fara dop din masa plastica	Gradata cu volum de 10 ml	bucată	10 000
11	Eprubete Vacutest 5 ml	Cu etichetă și cu capac de cauciuc cu valve, volum de sânge 5 ml , diametru 13x100;- vacuum	bucată	10 000
12	Eprubeta vacuum cu gel si clot activator, volum 5 ml	Eprubeta cu gel si clot activator, volum 5 ml, 13x100mm, cu eticheta, capac de cauciuc cu valve- vacuum	bucata	10 000
13	Container din plastic cu capac pentru colectarea urinei nesterile	Getabil, volum 200-250 ml cu eticheta si capac	bucată	15 000
14	Cuve cu bilă p/u Trombostat I	Cuve cu bila p/u Trombostat I (cuve pentru probe compatibil trombostatului Benhk Electronic, 1 canal, cu mixer metalic) – 500 buc/set	bucată	4 000
15	Eprubete pentru determinarea VSH de unica folosinta	Eprubeta vacuum pentru VSH compatibil pentru analizorul automat VSH „ESR Analyzer LBX-XC 40”	bucată	10 000

Cerițe generale:

Vîrfuri, vîrfuri universale cu filtru în stative, sterile p/u PCR să corespundă pipetelor tip Eppendorf și Hamilton și Lenppipet, **prezentarea mostrelor este obligatorie.**

Eprubete Eppendorf pentru PCR să fie cu clapa capacului elastică și urechiușă mare.

Eprubetele să fie cu etichetă, cu capac rotator. **Prezentarea mostrelor este obligatorie.**

Toți reagenții și materialele consumabile să fie ambalate de producător.

Pentru reactivi chimici în mod obligatoriu se va indica pe etichetă datele prevăzute de cerințele documentelor normative (ISO, GOST, OST, etc.) privind denumirea, masa moleculară, formula chimică unde este cazul, calificativul (gradul de puritate) al reactivului, cantitatea produsului, statutul Hazardului, gradul de hidratare, cantitatea de impurități, numărul lotului, data fabricării, condițiile de păstrare și termenii de valabilitate, etc

Ex: Medic laborant

Zgurean Taisia