|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № Лота | Тауар атауы | Техникалық спецификация | График поставки | |
| 1 | Адамның қан сарысуында немесе плазмасында АИТВ 1 және АИВ 2 және ВИЧ 1 антигенін (р24) антиденелерді анықтауға арналған ферментті иммуноанализге арналған реактивтер жиынтығы (96-құдықты микропластина, 5 табақтың 8 ұңғымасында жалаңашталған) (60x8) | Микропластиналық пішімдегі адам сарысуындағы немесе плазмасындағы АИВ 1 және АИВ 2 және АИВ 1 антигеніне (p24) антиденелерді анықтауға арналған in vitro диагностикалық тест жүйесі (96 шұңқырлы микропластинка, 8 тесігі аршылған 5 пластина). АИВ1 антигенінің ең аз анықталатын концентрациясы 13,6 пг/мл құрайды. Жақсырақ антиген сезімталдығы АИВ антигеніне жоғары сезімталдықпен күшейтіледі (аналитикалық сезімталдық 13 пг/мл).  Бұл өнім АИТВ антигеніне аналитикалық сезімталдықты салыстырмалы талдау арқылы сертификатталуы тиіс «Т.Д. Ли, С. Laperche XVIIeme colloque de Virologie de Versailles, 27 мамыр 2004 жыл». Донор контингенті бойынша ерекшелік 99,95%. Вариация коэффициенті (серия аралық қайталану) 8,1%. Сынақ үлгісінің көлемі, 80 мкл. Жалпы инкубациялық уақыт 2 сағатты құрайды. Конъюгат -1 пайдалануға дайын.  Реагент түсінің кодталуы. Үлгінің барлық рН спектрі бойынша талдаудың барлық кезеңдерін визуалды және спектрофотометриялық тексеру. Жиынтықтар автоматты ферменттік иммундық анализаторға бейімделген, бұл жиынтық нұсқауларына сәйкес барлық ELISA қадамдарын автоматтандырылған орындауға мүмкіндік береді, соның ішінде анализатор бортындағы реагенттер мен олардың орны туралы ақпаратты автоматтандырылған тануға және штрих-код бойынша реагенттерді автоматтандырылған енгізу.  Реагенттері бар бастапқы бөтелкелердің көлемі мен пішіні (конъюгат, басқару элементтері, субстрат ерітіндісі, тоқтату реагенті) оларды қайталама бөтелкелерге ауыстырмай, автоматты ELISA анализаторында пайдалануға мүмкіндік береді. Дайындалған реагенттерді сақтау мерзімі: конъюгат-2 2-8°С температурада – 4 апта; дайын субстрат ерітіндісі бөлме температурасында 18 - 30 ° C - 6 сағат. | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы | |
|  | **Alinity жабық типті анализаторы үшін CLLA әдісін қолдану арқылы адам сарысуындағы немесе плазмасындағы АИВ 1 және АИВ 2 антиденелерін және АИТВ 1 антигенін (p24) бір мезгілде анықтауға арналған реагенттер жиынтығы, оның ішінде:** |  |  | |
| 2 | Калибраторлар/бақылау құралдарының құтыларына арналған қақпақтар | Калибраторлардың/басқару құралдарының төгілуін болдырмау үшін калибраторлардың/бақылау құралдарының құтыларына арналған қақпақтар. Материал - пластик. Alinity i автоматты анализаторымен үйлесімді | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы | |
| 3 | Үлгіні тарататын шыныаяқтар | Үлгілерді, калибрлеуді және бақылау сарысуларын беруге арналған шыныаяқтар. Материал - пластик. Alinity автоматты анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 4 | Концентрлі жуу буфері | Иммунохимиялық анализаторға арналған концентрленген жуу буферінің шығыс материалдары. Анализаторды залалсыздандыруға арналған күрделі реагент. Alinity i автоматтандырылған иммунохимиялық анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 5 | Калибратор | "Калибратор. АИТВ p24 антигенін және адамның иммун тапшылығы вирусының 1 және/немесе 2 типіне (АИТВ-1/АИВ-2) антиденелерін бір мезгілде сапалы анықтау арқылы иммунохимиялық анализаторда АИТВ-инфекциясын анықтауға арналған тест-жүйені калибрлеу үшін қолданылады. сарысу немесе плазмалық адам қаны  Жинақтың мазмұны: 1 құтыда (3 мл) ақуыз (ірі қара) тұрақтандырғышы бар TRIS буферлі физиологиялық ерітіндіде дайындалған тазартылған АИТВ вирусының лизаты бар. Консервант: натрий азиді. Alinity i" иммунохимиялық автоматтандырылған анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 6 | Бақылау материалдары | Бақылау материалдары АИВ-инфекциясын анықтауға арналған тесттің қайталану мүмкіндігін бағалауға және иммунохимиялық анализатордың жұмысындағы жүйелі аналитикалық қателерді анықтауға, сонымен бірге АИВ p24 антигенін және адамның 1 және/немесе 2 типті иммун тапшылығы вирусына антиденелерді сапалы анықтауға арналған. (АИВ1/АИВ-2) қан сарысуында немесе адам плазмасында.  Жинақтың мазмұны: 4 құты (8 мл). Теріс бақылау, оң бақылау 1 және оң бақылау 2 қайта кальциленген адам плазмасында дайындалды. 1 оң бақылау (активтендірілген) анти-АИВ-1 үшін реактивті. Оң бақылау 2 (активтендірілген) анти-АИВ-2 үшін реактивті. Позитивті бақылау 3 - ақуыз (ірі қара) тұрақтандырғышы бар TRIS буферлі физиологиялық ерітіндісінде дайындалған тазартылған АИТВ вирусының лизаты.  Теріс бақылауға арналған консерванттар, оң бақылау 1 және оң бақылау 2: натрий азиді және микробқа қарсы агент. Оң бақылау консервант 3: натрий азиді. Alinity i автоматтандырылған иммунохимиялық анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 7 | Реагенттер | HIV Ag/Ab Combo Reagents Test - бұл АИВ p24 антигенін және адамның иммун тапшылығы вирусының 1 типіне (АИТВ-1 топтары M және O) және/немесе 2 (АИТВ-2) антиденелерін бір мезгілде сапалы анықтауға арналған хемилюминесцентті микробөлшектік иммундық талдау (CMIA). ) иммунохимиялық анализатордағы адам сарысуында немесе плазмасында. Alinity i автоматтандырылған иммунохимиялық анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 8 | Кондиционер инелер ерітіндісі | Зондты кондиционерлеу ерітіндісі техникалық қызмет көрсету процедуралары кезінде пайдаланылады. Жуғаннан кейін үлгі тамшуырының сынама алу инесі сынама алу инесінде талданатын заттардың спецификалық емес байланысуын болдырмау үшін осы ерітіндімен кондиционерленеді. Зондты кондиционерлеу ерітіндісінде кальциленген адам плазмасы бар. Консерванттар: Микробқа қарсы және ProClin 300. Alinity i автоматтандырылған иммунохимиялық анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 9 | Тригген ерітіндісі | Иммунохимиялық анализаторға арналған триггер ерітіндісі. Зерттеу кезінде сынақ үлгісінің люминесценциясына арналған. Alinity i автоматтандырылған иммунохимиялық анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 10 | Алдын ала триггер шешімі | Иммунохимиялық анализаторға арналған алдын ала іске қосу ерітіндісі. Зерттеу кезінде сынақ үлгісінің люминесценциясына арналған. Alinity i автоматтандырылған иммунохимиялық анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 11 | Реакция жасушасы | Реакция ұяшығы ерітінділерді, сарысуды араластыруға, фотоэлектрлік оқуды жүргізуге арналған. Материал - пластик. Alinity i автоматты анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 12 | Реагент құтыларына арналған қақпақтар | Реакция ұяшығы ерітінділерді, сарысуды араластыруға, фотоэлектрлік оқуды жүргізуге арналған. Материал - пластик. Alinity i автоматты анализаторымен үйлесімді | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
|  | **BS-240Pro жабық типті автоматты биохимиялық анализаторға арналған диагностикалық реагенттер** |  | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 13 | АЛТ анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. GPT/ALT анықтауға арналған екі компонентті реагенттер жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 176 мл кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 14 | АСТ анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | Автоматты биохимиялық анализатор BS-200E жабық типті. GOT/AST анықтауға арналған екі компонентті реагенттер жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 176 мл кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 15 | Глюкозаны анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. GLU-GodPap анықтауға арналған екі компонентті реагенттер жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 200 мл-ден кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 16 | Креатининді анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. CREA-J анықтауға арналған екі компонентті реагенттер жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 210 мл-ден кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 17 | Лактатдегидрогеназаны анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. LDH анықтауға арналған екі компонентті жинақ. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 176 мл кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 18 | Мочевинаны анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. BUN/MOREA анықтауға арналған екі компонентті жинақ. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 176 мл кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 19 | Жалпы ақуызды анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. Бір компонентті ТП реагент жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 160 мл-ден кем емес. Ластанудың алдын алу және қосымша картриджге құюды қажет етпеу үшін реагент бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 контейнеріне салынуы керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 20 | Жалпы билирубинді анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. TBIL/VOX анықтауға арналған екі компонентті жинақ. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 176 мл кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 21 | Тікелей билирубинді анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты химия анализаторы үшін Екі компонентті DBIL/VOX реагент жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 176 мл кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 22 | Жалпы холестеринді анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматтандырылған химия анализаторы үшін CHOL/TC анықтауға арналған бір бөлікті реагент жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 160 мл-ден кем емес. Ластанудың алдын алу үшін реагент бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 контейнеріне салынуы керек және қосымша картриджге құюды қажет етпейді.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 23 | Триглицеридтерді анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматтандырылған химия анализаторы үшін бір компонентті TG анықтау жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 160 мл-ден кем емес. Ластанудың алдын алу үшін реагент бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 контейнеріне салынуы керек және қосымша картриджге құюды қажет етпейді. Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек.  Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 24 | Зәр қышқылын анықтауға арналған реагенттердің диагностикалық жинағы | BS-200E жабық типті автоматты химия анализаторы үшін Екі компонентті UA реагент жинағы. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 200 мл-ден кем емес. Контаминацияны болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 25 | Мультикалибратор | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. Бір компонентті және екі компонентті сынақтарға арналған бір деңгейлі көп калибратор. Сынақ калибрлеуге арналған сертификатталған аналит мәндері бар мұздатылған кептірілген сарысу: GOT/ALT, GOT/AST, ALB, AMS, GGT, GLU-GodPap, FE, CREA-J, LDH, MG, BUN/UREA, TP, TBIL/ VOX, DBIL /VOX, CHOL/TC, TG, ALP, UA  Лиофильді сарысуды сұйылтқанда дайын калибратордың көлемі кемінде 30 мл құрайды. Мультикалибратор жинағы анализатордың жадында сынақ анықтамалық мәндерін автоматты түрде оқу үшін анализатордың кірістірілген сканерімен үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 26 | Бақылау сарысуы NORMA | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. Талданатын талданатын заттар үшін сертификатталған қалыпты мәндері (N) бар QC үшін мұздатылған кептірілген сарысу. Лиофильді сарысуды сұйылтқанда дайындалған бақылау ерітіндісінің көлемі кемінде 50 мл құрайды.  Бақылау сарысуы жинағы анализатордың жадында сынақ анықтамалық мәндерін автоматты түрде оқу үшін анализатордың кірістірілген сканерімен үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 27 | Бақылау сарысуы ПАТОЛОГИЯСЫ | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. Талданатын талданатын заттар үшін сертификатталған қалыпты мәндері (P) бар QC үшін мұздатылған кептірілген сарысу. Лиофильді сарысуды сұйылтқанда дайындалған бақылау ерітіндісінің көлемі кемінде 50 мл құрайды. Бақылау сарысуы жинағы анализатордың жадында сынақ анықтамалық мәндерін автоматты түрде оқу үшін анализатордың кірістірілген сканерімен үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 28 | Жуу ерітіндісі | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. Арнайы концентрлі реагент Жуғыш зат CD80. Реагент реакциялық кюветалар блогын, мөлшерлеу зондтарын, араластырғышты жуу үшін қолданылатын жуу ерітіндісін дайындауға арналған. Дайындалған ерітінді анализатор бөліктерімен жанасу кезінде коррозиялық және тотықтырғыш қасиеттерге ие болмауы керек. Қаптама концентраты кем дегенде 1 литр болуы керек. Кем дегенде 15 литр тазалау ерітіндісін дайындау жеткілікті болуы керек. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 29 | HDL-C диагностикалық реагент жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. Тұнбасыз тікелей фотометрия арқылы жоғары концентрациядағы липидтер алмасуын сандық анықтауға арналған екі компонентті жинақ. Байқалатын әсердің ерекшелігіне NI концентрациясы ±10% дейін әсер етпейді. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 54 мл-ден кем емес. Ластануды болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 30 | LDL-C диагностикалық реагент жинағы | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. Төмен концентрациялы липидтер алмасуын тұнбасыз тікелей фотометрия арқылы сандық анықтауға арналған екі компонентті реагент жинағы. Байқалатын әсердің ерекшелігіне NI концентрациясы ±10% дейін әсер етпейді. Жұмыс ерітіндісінің көлемі 54 мл-ден кем емес. Контаминацияны болдырмау және қосымша картридждерге құюды қажет етпеу үшін реагенттерді бір рет қолданылатын түпнұсқалық R1 және R2 контейнерлеріне салу керек.  Контейнерлер анализатордың реагент карусельіне толығымен бейімделуі және анализатордың кірістірілген сканерімен толық үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. Тек мультисера көмегімен калибрлеу және сапаны бақылау процедураларын орындау. Ол анализатордың жадында әдісті бағдарламалау және реагент карусельінің қатаң белгіленген ұяшықтарына контейнерлерді орналастыру үшін қайталанатын процедураларды қажет етпейді. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |
| 31 | Липидті мультикалибратор | BS-200E жабық типті автоматты биохимиялық анализатор үшін. Липидтерді сандық анықтауда екі компонентті сынақтарға арналған мультикалибратор. Сынақ калибрлеуге арналған сертификатталған аналит мәндері бар мұздатылған кептірілген сарысу: ApoA1, ApoB, HDL-C, LDL-C, тұнбасыз тікелей фотометрия арқылы анықталады. Лиофильді сарысуды сұйылтқанда дайын калибратордың көлемі кемінде 5 мл құрайды.  Мультикалибратор жинағы анализатордың жадында сынақ анықтамалық мәндерін автоматты түрде оқу үшін анализатордың кірістірілген сканерімен үйлесімді арнайы штрих-кодпен қамтамасыз етілуі керек. | | Өтінім берілгеннен кейін 1 ай ішінде алдын ала өтініш беру арқылы |

**Бас дәрігердің м.а И.А. Крук**

**Диагностикалық зертхана меғгерушісі О.В. Корякина**

**ЕАККжәнеД бөлім меңгерушісі Н.А. Оралбаева**

**эпид бөлім меңгерушісі С.К. Кениспекова**

**заңкеңесші Т.Н. Гуляева**

**Келісілді: Фармацевт Д.А. Ганчина**