Приложение 1

Технические характеристики (описание)

Диагностические наборы и расходные материалы для биохимических автоматических анализаторов серии BS (Mindray Corp., Китай) для ОЗ Гомельской области

1. Состав (комплектация) ИМН:

№ ЛОТ	*Наименование ЛОТа*	*Состав / Размер*	*Кол-во*
1.	Набор реагентов для количественного определения альбумина в сыворотке крови фотометрическим методом с бромкрезоловым зеленым	1. Монореагентная методика. 2. Реагент жидкий, готовый к применению. 3. Объем набора 400-1000 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор альбумина не менее 1 флакона.	71,30 л
2.	Набор реагентов для определения активности альфа-амилазы в сыворотке крови и моче кинетическим методом (субстрат - CNPG3 или аналог)	1. Реагенты жидкие, готовые к применению. 2. Объем набора 100 - 200 мл. 3. Без калибратора и контрольного материала.	33,9 л.
3.	Набор реагентов для определения активности альфа-амилазы в сыворотке и плазме крови.	1. Метод: колориметрический, кинетический, рекомендованный IFCC (в качестве субстрата используется этилидин блокированный GNP7 или аналог). 2. Объем набор 150-250 мл Без калибратора и контрольного материала.	38,0 л
4.	Набор для определения микроальбумина в моче иммунотурбидиметрическим методом без контролей и калибраторов.	1.Реагент жидкий, готовый к применению. 2.Объем набора 50-150 мл, без калибратора и контроля.	8,0 л.
5.	Наборы реагентов для определения активности аланинаминотрансферазы и аспартатаминотрансферазы в сыворотке крови кинетическим методом (рекомендованным IFCC-методом).	Аланинаминотрансферазы (АЛТ): 1. Биреагентная система. 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 300- 1000 мл.	249,5 л
		Аспартатаминотрансферазы (АСТ): 1. Биреагентная система. 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора300- 1000 мл.	240,5 л
6.	Наборы реагентов для определения активности общей креатинкиназы в сыворотке крови кинетическим методом	1. Биреагентная система. 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 50-300 мл.	29,7 л
7.	Реагенты и контроли для определения активности креатинкиназы фракции МВ в сыворотке крови кинетическим методом	1. Биреагентная система 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 50-200 мл (без учета калибратора и контроля). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт). 5. Контроль не менее 1 флакона в составе набора или отдельно эквивалентно количеству наборов.	25,7 л
8.	Набор реагентов для определения активности щелочной фосфатазы в сыворотке крови кинетическим методом	1. Биреагентная система. 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора не более 200 мл. 4. Без калибратора и контрольного материала.	55,4 л
9.	Набор реагентов для определения активности гамма-глутамилтранспептидазы кинетическим методом	1. Биреагентная система. 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 100-200 мл. 4. Без калибратора и контрольного материала.	33,8 л
10.	Набор реагентов для определения активности липазы в сыворотке крови кинетическим методом	1.Биреагентная система 2.Реагенты жидкие, готовые к применению. 3.Объем набора 50-200 мл (без учета калибратора и контроля). 4.В состав набора должен входить калибратор (стандарт). 5.Контроль не менее 1 флакона в составе набора или отдельно эквивалентно количеству наборов.	3,9 л
11.	Набор реагентов для определения активности панкреатической амилазы в сыворотке крови и моче кинетическим методом	1. Реагенты жидкие, готовые к применению. 2. Объем набора 100-200 мл (без учета калибратора и контроля) 3.В состав набора должен входить калибратор (стандарт)	8,6 л.

		4.Контроль не менее 1 флакона в составе набора или отдельно эквивалентно количеству наборов.	
12.	Набор реагентов для определения активности лактатдегидрогеназы в сыворотке крови кинетическим методом	1. Биреагентная система 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 100-250 мл. 4. Без калибратора и контрольного материала.	27,5 л
14.	Набор реагентов для определения концентрации креатинина в сыворотке крови и моче кинетическим методом	1. Биреагентная система. 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 400-600 мл (без учета калибратора). 5. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) креатинина, не менее 1 флакона.	225,8 л
15.	Наборы реагентов для количественного определения общего и прямого билирубина в сыворотке крови фотометрическим методом.	Общий билирубин: 1. Метод фотометрический (ДМСО) 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 400-500 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт), не менее 1 флакона.	189,5 л
		Прямой билирубин: 1.Метод фотометрический (ДМСО) 2.Реагенты жидкие, готовые к применению. 3.Объем набора 400-500 мл (без учета калибратора). 4.В состав набора должен входить калибратор (стандарт), не менее 1 флакона.	93,6 л
16.	Набор реагентов для количественного определения глюкозы в сыворотке крови ферментативным глюкозооксидазным методом (или аналогом)	1. Монореагентная методика. 2. Реагент жидкий, готовый к применению. 3. Объем набора не более 1000 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) глюкозы, не менее 1 флакона.	329,5 л
17.	Набор реагентов для количественного определения общего белка в сыворотке крови биуретовым методом	1. Монореагентная методика. 2. Реагент жидкий, готовый к применению. 3. Объем набора 500-1000 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) общего белка, не менее 1 флакона.	174,5 л
18.	Набор для количественного определения мочевины в сыворотке крови ферментативным кинетическим методом	1. Биреагентная система. 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 400-500 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) мочевины, не менее 1 флакона.	236,6 л
19.	Набор реагентов для количественного определения мочевой кислоты в сыворотке крови и моче ферментативным методом	1. Моно- или биреагентная система. 2. Реагенты жидкие, готовые к применению. 3. Объем набора 100-250 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) мочевой кислоты, не менее 1 флакона.	70,7 л
20.	Наборы реагентов для количественного определения железа в сыворотке крови фотометрическим методом с феррозином (или аналогом)	1. Объем набора 150-200 мл (без учета калибратора). 2. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) железа, не менее 1 флакона.	41,8 л
21.	Наборы реагентов для количественного определения ОЖСС в сыворотке крови методом насыщения-осаждения.	1. Объем набора 100-200 мл.	15.3 л
22.	Набор реагентов для количественного определения концентрации магния в сыворотке крови фотометрическим методом с ксилидиловым голубым (или аналогом)	1. Монореагентная методика. 2. Реагент жидкий, готовый к применению. 3. Объем набора 100-250 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) магния, не менее 1 флакона.	20,2 л
23.	Набор для количественного определения концентрации кальция в сыворотке крови фотометрическим методом с	1. Реагенты жидкие, готовые к применению. 2. Объем набора 200-400 мл (без учета калибратора). 3. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) кальция, не менее 1 флакона.	29,5 л.

	~~комплексообразователем о-крезолфталеин (или аналогом)~~		
24.	Набор реагентов для количественного определения концентрации кальция в сыворотке крови с арсеназой (или аналогом)	1. Монореагентная методика. 2. Реагент жидкий, готовый к применению. 3. Объем набора 400-600 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) кальция, не менее 1 флакона.	53,7 л
~~25.~~	~~Набор реагентов для количественного определения концентрации фосфора в сыворотке крови фосфомолибденовым методом (или аналогом)~~	1. Монореагентная методика 2. Реагент жидкий, готовый к применению. 3. Объем набора 100-200 мл (без учета калибратора). 4. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) фосфора, не менее 1 флакона.	9,5 л
26.	Набор реагентов для количественного определения концентрации меди в сыворотке крови фотометрическим методом	1. Реагенты жидкие, готовые к применению. 2. Объем набора 25-250 мл (без учета калибратора). 3. В состав набора должен входить калибратор (стандарт) меди, не менее 1 флакона.	1,98 л.

2. Технические требования.

2.1. ЛОТы 1-26 Наборы реагентов должны быть предназначены для применения на автоматических биохимических анализаторах BS-120, BS-200, BS-300, BS-330, BS-400 (Mindray Corp., Китай).

2.2 Для ЛОТы 1, 7, 11, 14-20, 22-26 Стандарт (калибратор) должен быть предназначен для применения совместно с предлагаемыми наборами реагентов. В случае, если стандарт (калибратор) не входит в состав набора, он может быть предложен отдельно эквивалентно количеству наборов.

2.3 Для ЛОТы 7, 10, 11 Контрольный материал должны быть предназначены для применения совместно с предлагаемыми наборами реагентов. В случае, если калибратор и контрольный материал не входят в состав набора, они могут быть предложены отдельно в эквивалентном количестве, достаточном для работы с данным набором реагентов.

2.10 Все предоставляемые документы (инструкции, паспорта к контрольным и калибровочным материалам и др.) должны быть представлены на русском языке.