



Vital Development Corporation

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ





КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

АО «Витал Девелопмент Корпорэйшн»



СОДЕРЖАНИЕ

НАБОРЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ БИОХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Липиды	1
Субстраты	3
Ферменты	8
Электролиты	11
Специфические белки	14
Калибраторы	16
Контроли	17

НАБОРЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ИММУНОФЕРМЕНТНОГО АНАЛИЗА

Тиреоидная панель	19
Онкомаркеры	20
Репродуктивная панель	21
Диагностика витаминного статуса	21
Пренатальная панель	22
Надпочечниковая панель	22
Аллергопанель	22
Диагностика анемий	23
Инфекционная панель	23

ЛАТЕКСНЫЕ ТЕСТ-СИСТЕМЫ

Латексные тест-системы	24
------------------------------	----

УСТАНОВКИ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ

PRODEION 10/20/40 VS-M	25
PRODEION 10 VS-COMPACT	26

АНАЛИЗАТОРЫ ДЛЯ БИОХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

VitaLine150	27
VitaLine200	29
VitaRay150	31
VitaRay300	32
VitaRay420	33
Vitalon500	34

АНАЛИЗАТОРЫ ДЛЯ ИФА

IMAXYZ4	35
---------------	----



Кат. №	Наименование	Объем/кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 13.04	HDL-ХОЛЕСТЕРИН - ВИТАЛ	100 мл	R1: 2 X 50 мл, Калибратор: 5 мл.	Жидкая	Метод избирательной преципитации	Фотометр/ Полуавтомат	12 месяцев при 18...25°С
В 13.05	HDL-ХОЛЕСТЕРИН - ВИТАЛ	60 мл	R1: 45 мл, R2: 15 мл.	Жидкая	Энзиматический метод с иммуноингибированием, без осаждения	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 13.15		120 мл	R1: 2 x 45 мл, R2: 2 x 15 мл.				
В 13.85		60 мл	R1: 45 мл, R2: 15 мл, Калибратор: 1 x 3 мл.				
В 13.95		120 мл	R1: 2 x 45 мл, R2: 2 x 15 мл, Калибратор: 1 x 3 мл.				
В 13.06	LDL-ХОЛЕСТЕРИН - ВИТАЛ	60 мл	R1: 45 мл, R2: 15 мл.	Жидкая	Энзиматический метод с селективной защитой, без осаждения	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 13.16		120 мл	R1: 2 x 45 мл, R2: 2 x 15 мл.				
В 13.86		60 мл	R1: 45 мл, R2: 15 мл, Калибратор: 1 мл.				
В 13.96		120 мл	R1: 2 x 45 мл, R2: 2 x 15 мл, Калибратор: 1 мл.				
В 13.01	ХОЛЕСТЕРИН - ВИТАЛ	100 мл	R1: 1 x 100 мл, Калибратор: 1 x 1,5 мл.	Жидкая	Энзиматический колориметрический метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 13.11		200 мл	R1: 2 x 100 мл, Калибратор: 1 x 1,5 мл.				
В 13.21		500 мл	R1: 2 x 250 мл, Калибратор: 1 x 1,5 мл.				
В 13.31		1000 мл	R1: 4 x 250 мл, Калибратор: 2 x 1,5 мл.				
В 13.12	ХОЛЕСТЕРИН - ВИТАЛ	200 мл	R1: 2 x 100 мл, R2: 2 флакона лиофилизата Калибратор: 1x1,5 мл.	Лиофилизат	Энзиматический колориметрический метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 13.22		500 мл	R1: 2 x 250 мл, R2: 2 фл. лиофилизата, Калибратор: 1x1,5 мл.				
В 13.32		1000 мл	R1: 4 x 250 мл, R2: 4 фл. лиофилизата, Калибратор: 2x1,5 мл.				



Кат. №	Наименование	Объем/кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 17.01	ТРИГЛИЦЕРИДЫ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 1 x 50 мл, Калибратор: 1 мл.	Жидкая	Энзиматический колориметрический метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 17.11		100 мл	R1: 2 x 50 мл, Калибратор: 1 мл.				
В 17.21		200 мл	R1: 2 x 100 мл, Калибратор: 2 x 1 мл.				
В 17.31		600 мл	R1: 6 x 100 мл, Калибратор: 3 x 1,0 мл.				
В 17.02	ТРИГЛИЦЕРИДЫ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 1 x 50 мл, R2: 1 фл. лиофилизата, Калибратор: 1 мл.	Лиофилизат	Энзиматический колориметрический метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 17.12		100 мл	R1: 2 x 50 мл, R2: 2 фл. лиофилизата, Калибратор: 1 мл.				
В 17.22		200 мл	R1: 2 x 100 мл, R2: 4 фл. лиофилизата, Калибратор: 2 x 1 мл				

Кат. №	Наименование	Объем/кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 03.03	БИЛИРУБИН - ВИТАЛ	138 опр. Общего 138 опр. Прямого	R1: 250 мл, R2: 250 мл, R3: 2 x 10 мл, Калибратор: 2 мл x 2 фл.	Жидкая	Колориметрический диазометод	Фотометр/ Полуавтомат	12 месяцев при 2...8°C
В 03.12	БИЛИРУБИН - ВИТАЛ	140 опр. Общего 140 опр. Прямого	R1: 200 мл, R2: 55 мл, R3: 2 мл, R4: 250 мл, Калибратор: 1 фл.	Жидкая	Метод Эндрассика- Грофа	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 18...25° С
В 03.08	БИЛИРУБИН ПРЯМОЙ - ВИТАЛ	125 мл	R1: 100 мл, R2: 25 мл, Калибратор: 1 мл.	Жидкая	Дихлоранилиновый (ДХА)	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 2...8° С
В 03.18		210 мл	R1: 168 мл, R2: 42 мл, Калибратор: 1 мл.				
В 03.28		300 мл	R1: 240 мл, R2: 60 мл, Калибратор: 1 мл.				
В 03.38		510 мл	R1: 410 мл, R2: 100 мл, Калибратор: 2 x 1мл.				
В 03.48		600 мл	R1: 480 мл, R2: 120 мл, Калибратор: 2 x 1мл.				
В 03.09	БИЛИРУБИН ОБЩИЙ - ВИТАЛ	125 мл	R1: 100 мл, R2: 25 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Дихлоранилиновый (ДХА)	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 2...8° С
В 03.19		210 мл	R1: 168 мл, R2: 42 мл, Калибратор: 2 мл.				
В 03.29		300 мл	R1: 240 мл, R2: 60 мл, Калибратор: 2 мл.				
В 03.39		510 мл	R1: 410 мл, R2: 100 мл, Калибратор: 2 x 2 мл.				
В 03.49		600 мл	R1: 480 мл, R2: 120 мл, Калибратор: 2 x 2 мл.				
В 04.02	КРЕАТИНИН - ВИТАЛ	200 опр.	R1: 100 мл, R2: 100 мл, R3: 100 мл, Калибратор: 20 мл.	Жидкая	Реакция Яффе, “по конечной точке”, с депротеинизацией	Фотометр	18 месяцев при 18...25° С
В 04.12		500 опр.	R1: 250 мл, R2: 250 мл, R3: 250 мл, Калибратор: 20 мл.				



Кат. №	Наименование	Объем/кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 04.04 В 04.14	КРЕАТИНИН - ВИТАЛ	100 мл 400 мл	R1: 50 мл, R2: 50 мл, Калибратор: 5 мл. R1: 200 мл, R2: 200 мл, Калибратор 2 x 5 мл.	Жидкая	Псевдокинетический двухточечный метод (реакция Яффе) без депротенизации	Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 18...25° С
В 04.06 В 04.16 В 04.26	КРЕАТИНИН - ВИТАЛ	100 мл 250 мл 500 мл	R1: 80 мл, R2: 20 мл, Калибратор: 5 мл. R1: 200 мл, R2: 50 мл, Калибратор 2x5 мл. R1: 2x200 мл, R2: 2 x 50 мл, Калибратор 3 x 5 мл.	Жидкая	Псевдокинетический двухточечный метод (реакция Яффе) без депротенизации	Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 18...25° С
В 04.08	КРЕАТИНИН - ВИТАЛ	50 мл	R1: 1 x 50 мл, R2: 5 фл. лиофилизата, Калибратор: 1 x 1 мл.	Лиофилизат	Энзиматический кинетический	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8° С
В 05.01 В 05.11 В 05.31	ГЛЮКОЗА - ВИТАЛ	200 мл 500 мл 1000 мл	R1: 2 x 100 мл, Калибратор: 2 мл. R1: 2 x 250 мл, Калибратор: 2 мл. R1: 4 x 250 мл, Калибратор: 2 x 2 мл.	Жидкая	Глюкозооксидазный метод, без депротенизации (GOD -PAP)	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 05.02 В 05.12 В 05.32	ГЛЮКОЗА - ВИТАЛ	200 мл 500 мл 1000 мл	R1: 2x100 мл, R2: 2 фл. лиофилизата, Калибратор: 2 мл. R1: 2x250 мл, R2: 2 фл. лиофилизата, Калибратор: 2 мл. R1: 4x250 мл, R2: 4 фл. лиофилизата, Калибратор: 2x2 мл.	Лиофилизат	Глюкозооксидазный метод, без депротенизации (GOD -PAP)	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 05.03	ГЛЮКОЗА - ВИТАЛ	100 мл	R1: 1 x 100 мл, R2: 1 фл. лиофилизата, Калибратор: 2 мл.	Лиофилизат	Гексокиназный метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8° С

Кат. №	Наименование	Объем/кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 05.04	ГЛЮКОЗА - ВИТАЛ	200 мл	R1: 2 x 100 мл, R2: 2 фл. лиофилизата, R3: 50 мл, Калибратор: 2 мл.	Лиофилизат	Глюкозооксидазный метод, с депротеинизацией (GOD - PAP)	Фотометр/ Полуавтомат	18 месяцев при 2...8° С
В 05.14		500 мл	R1: 2 x 250 мл, R2: 2 фл. лиофилизата, R3: 125 мл, Калибратор: 2 мл.				
В 05.34		1000 мл	R1: 4 x 250 мл, R2: 4 фл. лиофилизата, R3: 250 мл, Калибратор: 2 x 2 мл.				
В 06.01	ОБЩИЙ БЕЛОК - ВИТАЛ	2 x 100 мл	R1: 2 x 100 мл (концентрат), Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Биуретовый метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 18...25° С
В 06.03	ОБЩИЙ БЕЛОК - ВИТАЛ	200 мл	R1: 2 x 100 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Колориметрический метод с пирогалловым красным	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 2...8° С
В 06.04	ОБЩИЙ БЕЛОК - ВИТАЛ	500 мл	R1: 2 x 250 мл, Калибратор: 2 x 2 мл.	Жидкая	Биуретовый метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8° С
В 06.14		1000 мл	R1: 4 x 250 мл, Калибратор: 3 x 2 мл.				
В 08.01	МОЧЕВИНА - ВИТАЛ	400 опр.	R1: 100 мл, R2: 100 мл, R3: 25 мл, R4: 5 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Унифицированный метод с диацетилмонооксимом	Фотометр	18 месяцев при 18...25° С
В 08.02	МОЧЕВИНА - ВИТАЛ	100 опр.	R1: 10 мл, R2: 100 мл, R3: 100 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Уреазный фенол/ гипохлоритный метод	Фотометр/ Полуавтомат	12 месяцев при 2...8° С
В 08.03	МОЧЕВИНА - ВИТАЛ	50 мл	R1: 1 x 50 мл, R2: 1 фл. лиофилизата, Калибратор: 2 мл.	Лиофилизат	Кинетический уреазный/ глутаматдегидрогеназный метод	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 08.13		100 мл	R1: 2 x 50 мл, R2: 2 фл. лиофилизата, Калибратор: 2 мл.				
В 08.23		250 мл	R1: 1 x 250 мл, R2: 5 фл. лиофилизата, Калибратор: 2 мл.				



Кат. №	Наименование	Объем/кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 08.04	МОЧЕВИНА - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Кинетический уреазный/ глутаматдегидрогеназный метод	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°С
В 08.14		100 мл	R1: 2 x 40 мл, R2: 2 x 10 мл, Калибратор: 2 мл.				
В 08.24		250 мл	R1: 1 x 200 мл, R2: 50 мл, Калибратор: 2 мл.				
В 08.34		500 мл	R1: 2 x 200 мл, R2: 2 x 50 мл, Калибратор 2 x 2 мл				
В 12.02	МОЧЕВАЯ КИСЛОТА - ВИТАЛ	100 мл	R1: 2 x 50 мл, R2: 2 фл. лиофилизата, Калибратор: 1,5 мл	Лиофилизат	Энзиматический колориметрический метод без депротеинизации	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8° С
В 12.03	МОЧЕВАЯ КИСЛОТА - ВИТАЛ	100 мл	R1: 2 x 40 мл, R2: 1 x 20 мл, Калибратор: 1 x 1,5 мл.	Жидкая	Энзиматический колориметрический метод без депротеинизации	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 2...8° С
В 12.13		250 мл	R1: 2 x 100 мл; R2: 1 x 50 мл, Калибратор: 1 x 1,5 мл.				
В 12.23		500 мл	R1: 2 x 200 мл; R2: 2 x 50 мл, Калибратор: 2 x 1,5 мл.				
В 15.11	ГЛИКОЗИЛИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН - ВИТАЛ (HbA1C)	40 мл	R1: 2 x 15 мл, R2: 1 x 10 мл, R3: 250 мл.	Жидкая	Иммунотурбидиметрический метод	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 15.21		60 мл	R1: 3 x 15 мл, R2: 1 x 15 мл, R3: 250 мл.				
В 15.31		80 мл	R1: 4 x 15 мл, R2: 2 x 10 мл, R3: 2 x 250 мл.				
В 15.05	ГЛИКОЗИЛИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН - ВИТАЛ	20 опр.	R1: 1 x 12 мл, R2: 20 x 2,5 мл, Калибратор: 1 фл., Сепараторы 20 шт.	Жидкая	Бесколоночный ионообменный метод	Фотометр/ Полуавтомат	12 месяцев при 2...8° С
В 15.15		40 опр.	R1: 1 x 24 мл, R2: 40 x 2,5 мл, Калибратор: 1 фл., Сепараторы 40 шт.				



Кат. №	Наименование	Объем/кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 15.13	ГЕМОГЛОБИН - ВИТАЛ	2000 мл	R1: 2 x 100 мл, Калибратор: 5 мл.	Жидкая	Унифицированный гемиглобинцианидный метод	Фотометр/ Полуавтомат	18 месяцев при 18...25° С
В 19.01	ЛАКТАТ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 50 мл, R2: 5 фл. лиофилизата, R3: 30 мл. Калибратор: 1 x 1 мл.	Лиофилизат	Энзиматический колориметрический метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8° С
В 19.03	ЛАКТАТ-ВИТАЛ	50 мл	R1: 1 x 40 мл, R2: 1 x 10 мл, R3: 1x30 мл, калибратор 1x1,0 мл	Жидкая	Энзиматический колориметрический метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8° С
В 19.13		100 мл	R1: 2 x 40 мл, R2: 2 x 10 мл, R3: 2x30 мл, калибратор 1x1,0 мл				
В 21.102	АЛЬБУМИН-ВИТАЛ	100 мл	R1: 2 x 50 мл, Калибратор 1 x1 мл	Жидкая	Унифицированный колориметрический метод с бромкрезоловым зеленым	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8° С
В 21.02		200 мл	R1: 2 x 100 мл, Калибратор: 2 x 1 мл.				
В 21.12		250 мл	R1: 5 x 50 мл, Калибратор 1 x1 мл				
В 21.22		500 мл	R1: 5 x 100 мл, Калибратор 3 x1 мл				

Кат. №	Наименование	Объем/ кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
B 01.01	АЛТ - ВИТАЛ	400 опр.	R1: 100 мл, R2: 100 мл, R3: 100 мл, Калибратор: 5 мл.	Жидкая	Унифицированный метод Райтмана- Френкеля	Фотометр	18 месяцев при 18...25°C
B 01.11		1000 опр.	R1: 250 мл, R2: 250 мл, R3: 250 мл, Калибратор: 5 мл.				
B 01.05	АЛТ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл.	Жидкая	Оптимизированный энзиматический кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8 °C
B 01.15		100 мл	R1: 80 мл, R2: 20 мл.				
B 01.35		500 мл	R1: 2 x 200 мл, R2: 100 мл.				
B 01.06	АЛТ - ВИТАЛ	1 x 50 мл	R1: 1 x 50 мл, R2: 1 фл. лиофилизата.	Лиофилизат	Оптимизированный энзиматический кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8 °C
B 01.16		2 x 50 мл	R1: 2 x 50 мл, R2: 2 фл. лиофилизата.				
B 02.01	АСТ - ВИТАЛ	400 опр.	R1: 100 мл, R2: 100 мл, R3: 100 мл, Калибратор: 5 мл.	Жидкая	Унифицированный метод Райтмана- Френкеля	Фотометр	18 месяцев при 18...25 °C
B 02.11		1000 опр.	R1: 250 мл, R2: 250 мл, R3: 250 мл, Калибратор: 5 мл.				
B 02.05	АСТ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл.	Жидкая	Оптимизированный энзиматический кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8 °C
B 02.15		100 мл	R1: 80 мл, R2: 20 мл.				
B 02.35		500 мл	R1: 2 x 200 мл, R2: 100 мл.				
B 02.06	АСТ - ВИТАЛ	1 x 50 мл	R1: 1 x 50 мл, R2: 1 фл. лиофилизата.	Лиофилизат	Оптимизированный энзиматический кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8 °C
B 02.16		2 x 50 мл	R1: 2 x 50 мл, R2: 2 фл. лиофилизата.				

Кат. №	Наименование	Объем/ кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 07.04	Г-ГТ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл.	Жидкая	Оптимизированный кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	36 месяцев при 2...8 °С
В 07.114		125 мл	R1: 100 мл, R2: 25 мл.				
В 07.124		500 мл	R1: 2 x 200 мл, R2: 2 x 50 мл.				
В 07.134		250 мл	R1: 2 x 100 мл, R2: 2 x 25 мл.				
В 09.02	ЩЕЛОЧНАЯ ФОСФАТАЗА - ВИТАЛ	200 опр.	R1: 80 мл, R2: 100 мл, R3: 20 мл, Калибратор: 11 мл.	Жидкая	Метод "по конечной точке" с п-нитрофенилфосфатом	Фотометр	12 месяцев при 2...8°С
В 09.103	ЩЕЛОЧНАЯ ФОСФАТАЗА - ВИТАЛ	125 мл	R1: 100 мл, R2: 25 мл.	Жидкая	Оптимизированный кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°С
В 09.03		250 мл	R1: 200 мл, R2: 50 мл.				
В 09.13		500 мл	R1: 2 x 200 мл, R2: 2 x 50 мл.				
В 11.01	А-АМИЛАЗА - ВИТАЛ	200 опр.	R1: 105 мл, R2: 5 мл, R3: 7 мл, R4: 13 мл, R5: 50 мл.	Жидкая	Амилокластический метод (по Каравею)	Фотометр	18 месяцев при 2...8 °С
В 11.02	А-АМИЛАЗА - ВИТАЛ	60 мл	R1: 48 мл, R2: 12 мл.	Жидкая	Энзиматический кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	36 месяцев при 2...8 °С
В 11.12		120 мл	R1: 96 мл, R2: 24 мл.				
В 11.22		250 мл	R1: 200 мл, R2: 50 мл.				
В 11.03	А-АМИЛАЗА - ВИТАЛ	285 мл	R1: 28 мл, R2: 7 мл, R3: 250 мл.	Жидкая	Энзиматический колориметрический метод «по конечной точке»	Фотометр/ Полуавтомат	12 месяцев при 2...8°С
В 11.05	ПАНКРЕАТИЧЕСКАЯ А-АМИЛАЗА - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл.	Жидкая	Энзиматический кинетический иммунологический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°С
В 11.15		100 мл	R1: 2 x 40 мл, R2: 2 x 10 мл.				



Кат. №	Наименование	Объем/ кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 23.01	ЛДГ - ВИТАЛ	5 x 10 мл	R1: 50 мл, R2: 5 фл. лиофилизата.	Ллиофилизат	Оптимизированный кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 2...8 °С
В 23.02	ЛДГ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл.	Жидкая	Оптимизированный кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 2...8° С
В 23.12		100 мл	R1: 2 x 40 мл, R2: 2 x 10 мл.				
В 28.03	КРЕАТИНКИНАЗА - ВИТАЛ	50 мл	R1: 50 мл, R2: 5 фл. лиофилизата.	Ллиофилизат	Оптимизированный энзиматический кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°С
В 28.13		100 мл	R1: 2 x 50 мл, R2: 10 фл. лиофилизата.				
В 28.04	КРЕАТИНКИНАЗА - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл.	Жидкая	Оптимизированный энзиматический кинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°С
В 28.14		100 мл	R1: 2 x 40 мл, R2: 2 x 10 мл.				
В 29.03	КРЕАТИНКИНАЗА-МВ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 50 мл, R2: 5 фл.лиофилизата.	Ллиофилизат	Оптимизированный кинетический иммунологический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°С
В 29.13		100 мл	R1: 2 x 50 мл, R2: 10 фл. лиофилизата.				
В 29.04	КРЕАТИНКИНАЗА-МВ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 50 мл, R2: 5 фл. лиофилизата.	Ллиофилизат	Оптимизированный кинетический иммунологический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°С
В 29.14		100 мл	R1: 2 x 50 мл, R2: 10 фл. лиофилизата.				
В 60.01	ХОЛИНЭСТЕРАЗА - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл.	Жидкая	Кинетический колориметрический метод	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°С
В 60.11		125 мл	R1: 100 мл, R2: 25 мл.				
В 61.01	ЛИПАЗА - ВИТАЛ	50 мл	R1: 40 мл, R2: 10 мл, Калибратор: 1 флакон.	Жидкая	Кинетический колориметрический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°С
В 61.11		125 мл	R1: 2 x 40 мл, R2: 2 x 10 мл, Калибратор: 1 флакон.				



Кат. №	Наименование	Объем/ кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 14.01	ХЛОРИДЫ - ВИТАЛ	200 мл	R1: 2 x 100 мл, Калибратор: 1,5 мл.	Жидкая	Колориметрический метод (тиоцианат ртути)	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 18...25°C
В 16.01	ФОСФОР - ВИТАЛ	200 мл	R1: 2 x 100 мл, R2: 5 мл, Калибратор: 1,5 мл.	Жидкая	Молибдатный метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 18...25°C
В 16.02	ФОСФОР - ВИТАЛ	50 мл	P1: 50 мл, Калибратор: 1,5 мл.	Жидкая	Молибдатный метод	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	36 месяцев при 18...25°C
В 16.12		100 мл	P1: 100 мл, Калибратор: 1,5 мл.				
В 16.22		250 мл	P1: 250 мл, Калибратор: 2 x 1,5 мл.				
В 16.32		500 мл	P1: 2 x 250 мл, Калибратор: 2 x 1,5 мл.				
В 18.01	КАЛЬЦИЙ - ВИТАЛ	200 мл	R1: 100 мл, R2: 100 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Колориметрический метод (о-крезол- фталейнкомплексон)	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 18...25°C
В 18.02	КАЛЬЦИЙ - ВИТАЛ	100 мл	R1: 100 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Колориметрический метод (Арсеназо III)	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 18...25°C
В 18.12		200 мл	R1: 2 x 100 мл, Калибратор: 2 x 2 мл.				
В 20.01*	МЕДЬ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 50 мл, Калибратор: 1 мл.	Жидкая	Колориметрический метод без депротеинизации	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 18...25°C
В 22.01	ЦИНК - ВИТАЛ	50 мл	R1: 50 мл, Калибратор: 1 мл.	Жидкая	Колориметрический метод без депротеинизации	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 18...25°C
В 24.01	ЖЕЛЕЗО - ВИТАЛ	50 мл	R1: 48 мл, R2: 1 x 2,8 мл, Калибратор: 0,5 мл.	Жидкая	Колориметрический метод (nitro-PAPS), без депротеинизации	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	18 месяцев при 18...25°C
В 24.11		2 x 50 мл	R1: 96 мл, R2: 1 x 5,6 мл, Калибратор: 1,0 мл.				



Кат. №	Наименование	Объем/ кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 24.03*	ЖЕЛЕЗО - ВИТАЛ	50 мл	R1: 25 мл, R2: 25 мл, Калибратор: 1,0 мл.	Жидкая	Колориметрический метод без депротеинизации	Фотометр/ Полуавтомат	18 месяцев при 18...25°C
В 24.13*		2 x 50 мл	R1: 50 мл, R2: 50 мл, Калибратор: 1,5 мл.				
В 24.02*	ОЖСС - ВИТАЛ	50 мл	R1: 5 мл, R2: 8 г.	Жидкая/ Порошок	Метод с карбонатом магния	Центрифуга	18 месяцев при 18...25°C
В 24.04	ЖЕЛЕЗО-ВИТАЛ	125 мл	R1: 100 мл, R2: 25 мл, Калибратор: 3 мл.	Жидкая	Метод с Ферен-S без депротеинизации	Метод с Ферен-S без депротеинизации	18 месяцев при 18...25°C
В 24.14		250 мл	R1: 200 мл, R2: 50 мл, Калибратор: 3 мл.				
В 24.24		500 мл	R1: 400 мл, R2: 100 мл, Калибратор: 3 мл.				
В 25.01	МАГНИЙ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 50 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Колориметрический метод (с ксиллиловым синим) без депротеинизации	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	36 месяцев при 18...25°C
В 25.11		100 мл	R1: 2 x 50 мл, Калибратор: 2 x 2 мл.				
В 26.01	КАЛИЙ - ВИТАЛ	50 мл	R1: 1 x 50 мл, Калибратор: 2 мл.	Жидкая	Турбидиметрический метод без депротеинизации	Фотометр/ Полуавтомат/ Автомат	36 месяцев при 18...25°C
В 26.11		100 мл	R1: 2 x 50 мл, Калибратор: 2 x 2 мл.				
В 26.21		150 мл	R1: 3 x 50 мл, Калибратор: 3 x 2 мл.				
В 27.02	НАТРИЙ - ВИТАЛ	130 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 41 мл, R2: 2 x 1,0 мл, R3: 4 фл. лиофилизата, R4: 230 мл, Калибратор: 1,5 мл.	Лиофилизат	Энзиматический колориметрический метод	Фотометр/ Полуавтомат	12 месяцев при 2...8°C
В 27.103	НАТРИЙ - ВИТАЛ	65 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 21 мл R2: 4,1 мл, R3: 2 фл. лиофилизата, Калибратор 1: 5 мл, Калибратор 2: 5 мл.	Лиофилизат	Энзиматический колориметрический двухточечный псевдокинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°C
В 27.03		130 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 41 мл, R2: 4,1 мл, R3: 4 фл. лиофилизата, Калибратор 1: 5 мл, Калибратор 2: 5 мл				



Кат. №	Наименование	Объем/ кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 27.104	НАТРИЙ - ВИТАЛ	83 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 23 мл, R2: 5 мл, R3: 2,5 мл, Калибратор 1: 5 мл, Калибратор 2: 5 мл.	Жидкая	Энзиматический колориметрический двухточечный псевдокинетический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2..8°C
В 27.04		166 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 45 мл, R2: 5 мл, R3: 5 мл, Калибратор 1: 5 мл, Калибратор 2: 5 мл.				
В 27.14		249 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 3 x 23 мл, R2: 3 x 5 мл, R3: 3 x 2,5 мл, Калибратор 1: 3 x 5 мл, Калибратор 2: 3 x 5 мл.				
В 27.105	НАТРИЙ - ВИТАЛ	83 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 25 мл, R2: 4 мл, Калибратор: 5 мл.	Жидкая	Энзиматический колориметрический метод	Полуавтомат/ Автомат	12 месяцев при 2...8°C
В 27.05		166 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 2 x 25 мл, R2: 2 x 4 мл, Калибратор: 5 мл.				
В 27.15		332 опр. (при 0,3 мл /тест)	R1: 4 x 25 мл, R2: 4 x 4 мл, Калибратор: 2 x 5 мл.				



Кат. №	Наименование	Объем/ кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
B 40.11 B 40.31 B 40.41	СРБ - ВИТАЛ	105 мл 525 мл 105 мл	R1: 100 мл, R2: 5 мл, Калибратор: 1 мл. R1: 2 x 250 мл, R2: 25 мл, Калибратор: 1 мл. R1: 100 мл, R2: 5 мл, Калибратор: 1 мл, Контроль (высокий уровень): 1 мл.	Жидкая	Иммунотурби- диметрический	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°C
B 41.12 B 41.22 B 41.41 B 41.51 B 41.53	МИКРОАЛЬБУМИН - ВИТАЛ	97,6 мл 195,2 мл 97,6 мл 97,6 мл 195,2 мл	R1: 90 мл, R2: 7,6 мл, Калибратор: 2 мл. R1: 2 x 90 мл, R2: 2 x 7,6 мл, Калибратор: 2 мл. R1: 90 мл, R2: 7,6 мл, Калибратор: 2 мл, Контроль (высокий уровень): 1мл. R1: 90 мл, R2: 7,6 мл, Калибратор: 2x2мл. R1: 2 x 90 мл, R2: 2 x 7,6 мл, Калибратор: 2x2 мл.	Жидкая	Иммунотурби- диметрический	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°C
B 42.101 B 42.01 B 42.111 B 42.11 B 42.121 B 42.21 B 42.41 B 42.42	ТРАНСФЕРРИН-ВИТАЛ	25,6 мл 25,6 мл 51,2 мл 51,2 мл 102,4 мл 102,4 мл 51,2 мл 51,2 мл	R1: 1 x 24 мл, R2: 1 x 1,6 мл. R1: 1 x 24 мл, R2: 1 x 1,6 мл, калибратор 1 x 0,5 мл. R1: 1 x 48 мл, R2: 1 x 3,2 мл. R1: 1 x 48 мл, R2: 1 x 3,2 мл, калибратор 1 x 0,5 мл. R1: 2 x 48 мл, R2: 2 x 3,2 мл. R1: 2 x 48 мл, R2: 2 x 3,2 мл, калибратор 1 x 0,5 мл. R1: 1 x 48 мл, R2: 1 x 3,2 мл, калибратор 1 x 0,5 мл, контроль (высокий уровень) - 1 x 1,0 мл. R1: 1 x 48 мл, R2: 1 x 3,2 мл, калибратор 1 x 0,5 мл, контроль (низкий уровень) - 1 x 1,0 мл.	Жидкая	Иммунотурби- диметрический	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°C
B 43.11 B 43.31 B 43.41 B 43.51 B 43.53	ИММУНОГЛОБУЛИН А - ВИТАЛ	93 мл 372 мл 93 мл 93 мл 372 мл	R1: 90 мл, R2: 3 мл, Калибратор: 0,5 мл. R1: 2 x 180 мл, R2: 12 мл, Калибратор: 0,5 мл. R1: 90 мл, R2: 3 мл, Калибратор: 0,5 мл, Контроль (высокий уровень): 1 мл R1: 90 мл, R2: 3 мл, Калибратор: 0,5 мл + 1 мл. R1: 2 x 180 мл, R2: 12 мл, Калибратор: 0,5 мл + 1 мл.	Жидкая	Иммунотурби- диметрический	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°C



Кат. №	Наименование	Объем/ кол-во определений	Состав набора	Форма	Метод	Тип прибора	Хранение
В 44.11	ИММУНОГЛОБУЛИН М - ВИТАЛ	94 мл	R1: 90 мл, R2: 4 мл, Калибратор: 0,5 мл.	Жидкая	Иммунотурби- диметрический	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°C
В 44.31		376 мл	R1: 2 x 180 мл, R2: 16 мл, Калибратор: 0,5 мл.				
В 44.41		94 мл	R1: 90 мл, R2: 4 мл, Калибратор: 0,5 мл, Контроль (высокий уровень): 1 мл.				
В 44.51		94 мл	R1: 90 мл, R2: 4 мл, Калибратор: 0,5 мл +1 мл.				
В 44.53		376 мл	R1: 2 x 180 мл, R2: 16 мл, Калибратор: 0,5 мл +1 мл.				
В 45.11	ИММУНОГЛОБУЛИН G - ВИТАЛ	95,1 мл	R1: 90 мл, R2: 5,1 мл, Калибратор: 0,5 мл.	Жидкая	Иммунотурби- диметрический	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°C
В 45.31		380 мл	R1: 2 x 180 мл, R2: 20 мл, Калибратор: 0,5 мл.				
В 45.41		95,1 мл	R1: 90 мл, R2: 5,1 мл, Калибратор: 0,5 мл, Контроль (высокий уровень): 1 мл.				
В 45.51		95,1 мл	R1: 90 мл, R2: 5,1 мл, Калибратор: 0,5 мл.+1 мл.				
В 45.53		380 мл	R1: 2 x 180 мл, R2: 20 мл, Калибратор: 0,5 мл+1 мл.				
В 46.01	АНТИСТРЕПТОЛИЗИН (O) - ВИТАЛ	51,2 мл	R1: 48 мл, R2: 3,2 мл, Калибратор: 0,5 мл.	Жидкая	Иммунотурби- диметрический	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°C
В 46.11		192 мл	R1: 2 x 90 мл, R2: 2 x 6 мл, Калибратор: 0,5 мл.				
В 46.41		51,2 мл	R1: 48 мл, R2: 3,2 мл, Калибратор: 0,5 мл, Контроль (высокий уровень): 1 мл.				
В 46.51		51,2 мл	R1: 48 мл, R2: 3,2 мл, Калибратор: 0,5 мл+1 мл.				
В 46.53		192 мл	R1: 2 x 90 мл, R2: 2 x 6 мл, Калибратор: 0,5 мл+1 мл.				
В 52.01*	РФ - ВИТАЛ	29,5 мл	R1: 25 мл; R2: 4,5 мл.	Жидкая	Иммунотурби- диметрический	Полуавтомат/ Автомат	24 месяца при 2...8°C
В 52.11*		54 мл	R1: 45 мл; R2: 2 x 4,5 мл.				
В 52.21*		49,5 мл	R1: 45 мл; R2: 4,5 мл.				

* Продукция не предназначена для медицинских целей



Кат. №	Наименование	Объем	Форма	Параметры	Хранение
В 33.01	МУЛЬТИКАЛИБРАТОР - ВИТАЛ	1 x 3 мл	Лиофилизат	26 параметров: Кислая фосфатаза (общая, простатическая), Щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, α-Амилаза, Панкреатическая α-Амилаза, Креатинкиназа, ГГТ, ЛДГ, Кальций, Железо, ОЖСС, Магний, Фосфор, Холестерин, Триглицериды, Альбумин, Билирубин (общий, прямой), Креатинин, Глюкоза, Молочная кислота, Общий белок, Мочевина, Мочевая кислота).	До истечения срока годности при 2...8°C
без номера	КАЛИБРАТОР к набору "HDL-ХОЛЕСТЕРИН-ВИТАЛ"	1 флакон	Лиофилизат	HDL-Холестерин	До истечения срока годности при 2...8°C
без номера	КАЛИБРАТОР к набору "LDL-ХОЛЕСТЕРИН-ВИТАЛ".	1 флакон	Лиофилизат	LDL-Холестерин	До истечения срока годности при 2...8°C
В 15.41с	ГЛИКОЗИЛИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН - КАЛИБРАТОР - ВИТАЛ	4 x 0,5 мл	Лиофилизат	Гемоглобин HbA1c	До истечения срока годности при 2...8°C
без номера	КАЛИБРАТОР к набору "СРБ-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	С-реактивный белок	До истечения срока годности при 2...8°C
без номера	КАЛИБРАТОР к набору "ИММУНОГЛОБУЛИН А-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	иммуноглобулин А (IgA)	Стабильность вскрытого калибратора 4 недели при температуре 2...8°C
без номера	КАЛИБРАТОР к набору "ИММУНОГЛОБУЛИН М-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	иммуноглобулин М (IgM)	Стабильность вскрытого калибратора 4 недели при температуре 2...8°C
без номера	КАЛИБРАТОР к набору "ИММУНОГЛОБУЛИН G-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	иммуноглобулин G (IgG)	Стабильность вскрытого калибратора 4 недели при температуре 2...8°C
без номера	КАЛИБРАТОР к набору "АНТИСТРЕПТОЛИЗИН (О)-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	Антистрептолизин-О	До истечения срока годности при 2...8°C
без номера	КАЛИБРАТОР к набору "МИКРОАЛЬБУМИН-ВИТАЛ"	1 x 2 мл	Жидкая	Микроальбумин	До истечения срока годности
В 52.53с*	РФ - КАЛИБРАТОР - ВИТАЛ (3 уровня)	3 x 1 мл	Жидкая	Ревматоидный фактор	До истечения срока годности при 2...8°C

Кат. №	Наименование	Объем	Форма	Параметры	Хранение
В 31.01 В 31.05 В 31.08 В 31.20	МУЛЬТИКОНТ - ВИТАЛ - НОРМА	1 x 5 мл 5 x 5 мл 8 x 5 мл 20 x 5 мл	Лиофилизат	45 параметров: Кислая фосфатаза (общая, простатическая), Щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, α-Амилаза, Панкреатическая α-Амилаза, Креатинкиназа, Креатинкиназа-МВ, ГГТ, ЛДГ, Холинэстераза, Липаза, Кальций, Хлориды, Железо, ОЖСС, Магний, Фосфор, Калий, Натрий, Общий Холестерин, Триглицериды, HDL-холестерин (прямой метод и с осаждением), LDL-холестерин, Апо А1, Апо В100, Альбумин, Билирубин общий, Билирубин прямой, Креатинин, Глюкоза, Лактат, Общий белок, Мочевина, Мочевая кислота, Антистрептолизин(О), IgA, IgG, IgM, компоненты Комплекта С3, С4, СРБ (высокочувствительный метод), Трансферрин, Ферритин.	24 месяца при 2...8°C
В 31.81	МУЛЬТИКОНТ - ВИТАЛ - ЛИПО - НОРМА	1 x 5 мл	Лиофилизат	32 параметра: Щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, α-Амилаза, Креатинкиназа, ГГТ, ЛДГ, Липаза, Холинэстераза, Кальций, Хлориды, Железо, Магний, Фосфор, Калий, Натрий, Цинк, Холестерин, Триглицериды, HDL-холестерин, LDL-холестерин, Альбумин, Билирубин общий, Билирубин прямой, Креатинин, Глюкоза, Общий белок, Мочевина, Мочевая кислота, IgA, IgG, IgM.	24 месяца при 2...8°C
В 32.01 В 32.05 В 32.08 В 32.20	МУЛЬТИКОНТ - ВИТАЛ - ПАТОЛОГИЯ	1 x 5 мл 5 x 5 мл 8 x 5 мл 20 x 5 мл	Лиофилизат	45 параметров: Кислая фосфатаза (общая, простатическая), Щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, α-Амилаза, Панкреатическая α-Амилаза, Креатинкиназа, Креатинкиназа-МВ, ГГТ, ЛДГ, Холинэстераза, Липаза, Кальций, Хлориды, Железо, ОЖСС, Магний, Фосфор, Калий, Натрий, Холестерин, Триглицериды, HDL-холестерин (прямой метод и с осаждением), LDL-холестерин, Альбумин, Билирубин общий, Билирубин прямой, Креатинин, Глюкоза, Лактат, Общий белок, Мочевина, Мочевая кислота, Антистрептолизин(О), С-Реактивный белок, Апо А1, Апо В100, IgA, IgG, IgM, компоненты Комплекта С3, С4, Трансферрин, Ферритин.	24 месяца при 2...8°C
В 32.81	МУЛЬТИКОНТ - ВИТАЛ - ЛИПО - ПАТОЛОГИЯ	1 x 5 мл	Лиофилизат	32 параметра: Щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, α-Амилаза, Креатинкиназа, ГГТ, ЛДГ, Липаза, Холинэстераза, Кальций, Хлориды, Железо, Магний, Фосфор, Калий, Натрий, Цинк, Холестерин, Триглицериды, HDL-холестерин, LDL-холестерин, Альбумин, Билирубин общий, Билирубин прямой, Креатинин, Глюкоза, Общий белок, Мочевина, Мочевая кислота, IgA, IgG, IgM.	24 месяца при 2...8°C
В 15.21к	ГЛИКОЗИЛИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН - КОНТРОЛЬ - ВИТАЛ (два уровня)	2 x 0,5 мл	Лиофилизат	Гемоглобин HbA1c	До истечения срока годности при 2...8°C
В 40.41кв В 40.43кв	СРБ - КОНТРОЛЬ - ВИТАЛ (высокий уровень)	1 мл 3 x 1 мл	Жидкая	С-реактивный белок	До истечения срока годности при 2...8°C

Кат. №	Наименование	Объем	Форма	Параметры	Хранение
В 40.42кн В 40.44кн	СРБ - КОНТРОЛЬ - ВИТАЛ (низкий уровень)	1 x 1 мл 3 x 1 мл	Жидкая	С-реактивный белок	До истечения срока годности при 2...8°C
без номера	КОНТРОЛЬ к набору "МИКРОАЛЬБУМИН-ВИТАЛ"	1x1 мл (высокий уровень)	Жидкая	Микроальбумин	До истечения срока годности
без номера	КОНТРОЛЬ (высокий уровень) к набору "ИММУНОГЛОБУЛИН А-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	Иммуноглобулин А (IgA)	Стабильность вскрытого контроля 4 недели при температуре 2...8°C
без номера	КОНТРОЛЬ (высокий уровень) к набору "ИММУНОГЛОБУЛИН М-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	Иммуноглобулин М (IgM)	Стабильность вскрытого контроля 4 недели при температуре 2...8°C
без номера	КОНТРОЛЬ (высокий уровень) к набору "ИММУНОГЛОБУЛИН G-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	Иммуноглобулин G (IgG)	Стабильность вскрытого контроля 4 недели при температуре 2...8°C
без номера	КОНТРОЛЬ (высокий уровень) к набору "АНТИСТРЕПТОЛИЗИН (О)-ВИТАЛ"	1 x 1 мл	Жидкая	Антистрептолизин (О)	До истечения срока годности при 2...8°C
В 36.01 В 36.11 В 36.21 В 36.31 В 36.41	Контроль Мочи - Витал - Норма	8 x 2,5 мл 12 x 2,5 мл 24 x 2,5 мл 36 x 2,5 мл 48 x 2,5 мл	Лиофилизат	12 параметров: α-Амилаза, Глюкоза, Кальций, Креатинин, Магний, Микроальбумин, Мочевина, Мочевая кислота, Натрий, Общий белок, Фосфор, Хлориды.	12 месяцев при 2...8°C
В 37.01 В 37.11 В 37.21 В 37.31 В 37.41	Контроль Мочи - Витал - Патология	8 x 2,5 мл 12 x 2,5 мл 24 x 2,5 мл 36 x 2,5 мл 48 x 2,5 мл	Лиофилизат	11 параметров: α-Амилаза, Глюкоза, Кальций, Креатинин, Магний, Микроальбумин, Мочевина, Мочевая кислота, Натрий, Общий белок, Хлориды.	12 месяцев при 2...8°C



Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
BT 11-01	ТТГ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный “сэндвич”-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BT 11-02	Свободный T ₄ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	24 месяца при +2...8°C
BT 11-03	T ₃ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	24 месяца при +2...8°C
BT 11-04	T ₄ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	24 месяца при +2...8°C
BT 11-05	Свободный T ₃ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	12 месяцев при +2...8°C
BT 11-06	атТГ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Непрямой ИФА	12 месяцев при +2...8°C
BT 11-07	атТПО - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Непрямой ИФА	24 месяца при +2...8°C
BT 11-08	ТГ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный “сэндвич”-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	12 месяцев при +2...8°C



Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
BT 12-09	ПСА - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	24 месяца при +2...8°C
BT 12-10	Свободный ПСА - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	24 месяца при +2...8°C
BT 12-11	СА 125 - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BT 12-12	СА 19-9 - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BT 12-13	СА 15-3 - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BT 12-14	РЭА - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BT 12-29	НЕ4 - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	24 месяца при +2...8°C
BT 12-32	СА242 - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	24 месяца при +2...8°C



Иммуноферментный анализ

/ Репродуктивная панель

Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
BP 13-15	ЛГ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BP 13-16	ФСГ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BP 13-17	Пролактин - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BP 13-18	Прогестерон - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	18 месяцев при +2...8°C
BP 13-19	Тестостерон - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	18 месяцев при +2...8°C
BP 12-26*	ССГ-ИМАКСИЗ (ИМАХУЗ)	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	24 месяца при +2...8°C
ВН 12-25	17-ОН Прогестерон - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	24 месяца при +2...8°C

Иммуноферментный анализ

/ Диагностика витаминного статуса

Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
ВВ 12-28	25-ОН витамин D-Имаксиз (ИМАХУЗ)	96	Иммуноферментный анализ	Технология количественного конкурентного твердофазного иммуноферментного анализа.	24 месяца при +2...8°C

* Продукция не предназначена для медицинских целей



Иммуноферментный анализ

/ Пренатальная панель

Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
BT 12-21	АФП - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C
BT 12-22	ХГЧ - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C

Иммуноферментный анализ

/ Надпочечниковая панель

Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
BT 12-20	Кортизол - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	18 месяцев при +2...8°C
BT 12-23	ДГЭА-С - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Одностадийный, конкурентный	24 месяца при +2...8°C

Иммуноферментный анализ

/ Аллергопанель

Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
BA 12-24	Общий IgE - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	20 месяцев при +2...8°C



Иммуноферментный анализ

/ Диагностика анемий

Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
BT 12-27	Ферритин - ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Количественный "сэндвич"-вариант твердофазного иммуноферментного анализа	18 месяцев при +2...8°C

Иммуноферментный анализ

/ Инфекционная панель

Кат. №	Наименование	Кол-во определений	Метод	Принцип	Хранение
ВИ 12-33	IgG-SARS-CoV-2-ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Непрямой ИФА	24 месяца при +2...8°C
ВИ 12-34	IgM-SARS-CoV-2-ИМАКСИЗ	96	Иммуноферментный анализ	Непрямой ИФА	12 месяцев при +2...8°C
ВИ 12-35 комплект 1	IgG/IgM/IgA-SARS-CoV-2-Имаксиз (IMAXYZ)	96	Иммуноферментный анализ	Непрямой ИФА	12 месяцев при +2...8°C
ВИ 12-35 комплект 2	IgG/IgM/IgA-SARS-CoV-2-Имаксиз (IMAXYZ)	96	Иммуноферментный анализ	Непрямой ИФА	12 месяцев при +2...8°C
ВИ 12-36 комплект 1	Количественный IgG-SARS-CoV-2-Имаксиз (IMAXYZ)	96	Иммуноферментный анализ	Непрямой ИФА	10 месяцев при +2...8°C
ВИ 12-36 комплект 2	Количественный IgG-SARS-CoV-2-Имаксиз (IMAXYZ)	480	Иммуноферментный анализ	Непрямой ИФА	10 месяцев при +2...8°C



Латексные тест-системы

Кат. №	Наименование	Количество определений	Состав набора	Хранение
В 200.125	АСЛ-(О) - Латекс - ВИТАЛ	125 опр.	R 1: 1 x 2,5 мл; R 2: 5 мл; Положительный контроль (+): 1 x 0,5 мл; Отрицательный контроль (-): 1 x 0,5 мл; Тест-пластины: 3 шт.	18 месяцев при +2...8°C
В 200.250		250 опр.	R 1: 2 x 2,5 мл; R 2: 5 мл; Положительный контроль (+): 1 x 0,5 мл; Отрицательный контроль (-): 1 x 0,5 мл; Тест-пластины: 5 шт.	
В 201.060	СРБ - Латекс - ВИТАЛ	60 опр.	R1: 1 x 1,3 мл; R 2: 5 мл; Положительный контроль (+): 1 x 0,5 мл; Отрицательный контроль (-): 1 x 0,5 мл; Тест-пластины: 3 шт.	18 месяцев при +2...8°C
В 201.125		125 опр.	R1: 1 x 2,5 мл; R2: 5 мл; Положительный контроль (+): 1 x 0,5 мл; Отрицательный контроль (-): 1 x 0,5 мл; Тест-пластины: 3 шт.	
В 201.250		250 опр.	R1: 2 x 2,5 мл; R 2: 5 мл; Положительный контроль (+): 1 x 0,5 мл; Отрицательный контроль (-): 1 x 0,5 мл; Тест-пластины: 5 шт.	
В 202.125	РФ - Латекс - ВИТАЛ	125 опр.	R1: 1 x 2,5 мл; R 2: 5 мл Положительный контроль (+): 1 x 0,5 мл; Отрицательный контроль (-): 1 x 0,5 мл; Тест-пластины: 3 шт.	18 месяцев при +2...8°C
В 202.250		250 опр.	R1: 2 x 2,5 мл; R 2: 5 мл; Положительный контроль (+): 1 x 0,5 мл; Отрицательный контроль (-): 1 x 0,5 мл; Тест-пластины: 5	

Интеллектуальная система очистки воды PRODEION разработана специально для применения в лабораторной диагностике.



Установка оснащена механическим и угольным фильтрами, обратно-осмотической мембраной и ионообменными фильтрами.

Вода на выходе – деионизированная с удельным сопротивлением 18,2 МОм*см (удельная электропроводность 0,055 мкСм/см). Измеряется при помощи встроенного кондуктометра.

На жк-дисплее отображаются данные измерения удельного сопротивления, температуры и давления воды.

Установки Prodeion оснащены автоматической диагностикой работоспособности системы и промывкой фильтров при включении.

Предусмотрено автоматическое отключение системы при заполнении накопительной емкости.

Установки для получения воды очищенной Prodeion 10 VS-M, 20 VS-M, 40 VS-M оптимально подходят к автоматическим анализаторам, имеющим самозабор деионизированной воды.

Для анализаторов, требующих подачу воды под давлением, специально разработаны модификации Prodeion 10 VS-MA, 20 VS-MA, 40 VS-MA.

Соответствует:

SO 3696 (1987)
ASTM (D 1193-91)
NCCLS (1988)

Технические характеристики

Модель	Производительность (при 18 °С)	Вес
Prodeion 10VS-M	≥ 12 л/ч	до 38 кг
Prodeion 20VS-M	≥ 20 л/ч	до 43 кг
Prodeion 40VS-M	≥ 30 л/ч	до 43 кг

- Встроенный кондуктометр с термокомпенсацией
- Отображение значений сопротивления, температуры и давления воды в режиме реального времени
- Автоматическая диагностика работоспособности при запуске
- Электронный датчик давления
- Прямое подключение к водопроводу
- Компактный корпус
- ЖК-дисплей
- Мультиязычный интерфейс
- Прямая подача воды, может быть напрямую подключена к лабораторному анализатору
- Маркировка CE

Интеллектуальная система очистки воды PRODEION 10 VS-COMPACT разработана специально для применения в лабораториях со средним уровнем потребления очищенной воды.



Соответствует:

SO 3696 (1987)
ASTM (D 1193-91)
NCCLS (1988)

Разработана специально для применения в лабораторной диагностике.

Пятиступенчатая система очистки воды состоит из механического и угольного фильтров, обратно-осмотической мембраны и двух ионообменных фильтров.

Получаемый продукт – деионизированная вода с удельным сопротивлением 10.0 МОм*см.

Контроль чистой воды на выходе осуществляется постоянно, в режиме реального времени.

Данные измерения удельного сопротивления и температуры отражаются на ЖК-дисплее.

Быстросъемные узлы и детали позволяют пользователю самостоятельно осуществлять обслуживание системы.

Предусмотрено автоматическое отключение системы при заполнении накопительной емкости.

В комплекте поставляется накопительная емкость 10 л. Накопительные емкости 20 л. 40 л. 60 л. по запросу.

Для анализаторов, требующих подачу воды под давлением, специально разработаны модификации Prodeion 10 VS-Compact-A

Технические характеристики

Напряжение питания	230 В
Потребляемая мощность	≤ 90 Вт
Производительность*	≥ 12 л/ч
Чистота воды	10 МОм*см
Накопительная емкость	10 л
Габариты	основной модуль: 770 x 350 x 335 мм доп. модуль: 295 x 465 x 190 мм
Ресурс фильтров**	7000 л
Вес	до 30 кг

*при 18 °С

** при чистоте воды на входе ≤ 200 μS

Анализатор автоматический для биохимического и иммунотурбидиметрического анализа.

Анализатор VitaLine 150 комплектуется:

Встроенной системой подготовки воды и встроенным управляющим компьютером.



НАЗНАЧЕНИЕ:

- Исследование ферментов, субстратов, электролитов, липидов, специфических белков в различных биологических жидкостях в автоматическом режиме
- Тип оборудования – напольный

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:

- До 170 тестов в час (в монореагентном режиме)

РЕЖИМ:

- Произвольный доступ: Random Access

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА:

- Реакционный ротор - 81 наливная измерительная реакционная кювета
- Диапазон объема реакционной смеси: 183-500 мкл
- 8 светофильтров от 340 до 670 нм
- Температура инкубации реакционных сегментов: комнатная/30±0,1°C/37±0,1°C

ПАНЕЛИ ОБРАЗЦОВ И РЕАГЕНТОВ:

- 40 позиций для образцов, одновременное программирование до 200 пациентов
- Использование первичных пробирок
- 40 позиций для реагентов, непрерывное охлаждение реагентов и проб - 6±4°C

ДОЗИРУЮЩАЯ СИСТЕМА:

- Объем дозирования реагентов: 3 – 450 мкл (шаг 1 мкл)
- Объем дозирования проб: 3-45 мкл (шаг 0,1 мкл)
- Предварительный нагрев реагентов при дозировании до 37±0,1°C
- Автоматическое разведение пробы

МОЮЩАЯ СТАНЦИЯ:

- Автоматическая отмывка реакционных кювет: 8-ми канальная моющая станция с малым процентом переноса



РУ № РЗН 2018/7841 от 26.11.2018 г.

Анализатор автоматический для биохимического и иммунотурбидиметрического анализа.

Программа управления полностью на русском языке.

Анализатор представляет собой моноблок в напольном исполнении - установки на стол не требуется.



- СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ ВОДЫ:**
- Встроенная система подготовки воды для работы анализатора, подключаемая напрямую к водопроводу.
 - Пятиступенчатая очистка водопроводной воды обеспечивает чистоту воды с удельным сопротивлением до 18,2 Мом*см (0,054 мк См/см)
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**
- Русифицированный интерфейс
 - Управление при помощи встроенного компьютера
 - Поддержка двухстороннего ЛИС
 - Формирование базы пациентов
- КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА:**
- Встроенная программа контроля качества: построение графиков Леви-Дженнингса
 - Правила Вестгарда
 - 7 настроек для контроля качества
- МОНИТОРИНГ СИСТЕМЫ:**
- Использование цветовой кодировки для отражения статуса пробы и реагента
 - Автоматический контроль объема реактивов в реальном времени
 - Просмотр информации о тесте в каждой реакционной ячейке с построением реакционной кривой
- ПРОЧЕЕ:**
- Габаритные размеры: 81 (Ш)х66 (Г)х126 (В) см ± 0,5 см
 - Вес: 125 кг



РУ № РЗН 2018/7841 от 26.11.2018 г.

Анализатор автоматический для биохимического и иммунотурбидиметрического анализа.

Компактный настольный автоматический биохимический анализатор для лабораторий с малой и средней загрузкой, а так же для экспресс лабораторий.



- НАЗНАЧЕНИЕ:**
- Исследование ферментов, субстратов, электролитов, липидов, специфических белков в различных биологических жидкостях в автоматическом режиме
 - Тип оборудования - настольный
- ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:**
- Производительность - 200 тестов в час
- РЕЖИМ:**
- Произвольный доступ: Random Access
- ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА:**
- Реакционный ротор – 60 наливных измерительных реакционных кювет
 - Диапазон объема реакционной смеси: 180-300 мкл
 - Температура инкубации реакционных сегментов: 37°C±0,5°C
 - 9 светофильтров от 340 до 690 нм
- ПАНЕЛИ ОБРАЗЦОВ И РЕАГЕНТОВ:**
- 40 позиций для образцов
 - Использование первичных пробирок
 - 40 позиций для реагентов, непрерывное охлаждение реагентов и проб - 6±4°C
 - Встроенный сканер штрих кодов для наборов реагентов в системных флаконах Витал
 - Встроенный сканер штрих кодов для образцов
- ДОЗИРУЮЩАЯ СИСТЕМА:**
- Объем дозирования реагентов - 2-300 мкл
 - Объем дозирования проб: 2-50 мкл
 - Датчик уровня для реагентов и проб, защита от столкновения, автоматическая промывка изнутри и снаружи
 - Автоматическое разведение пробы
- МОЮЩАЯ СТАНЦИЯ:**
- Автоматическая отмывка реакционных кювет: 7-ми канальная моющая станция с малым процентом переноса



РУ № РЗН 2018/7921 от 06.12.2018 г.

Анализатор автоматический для биохимического и иммунотурбидиметрического анализа.

Низкая потребляемая мощность анализатора позволяет сократить расход электроэнергии до минимума.

Позволяет выполнять весь спектр исследований в области биохимии и иммунотурбидиметрии.



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ :

- Русифицированный интерфейс
- Поддержка двустороннего ЛИС
- Формирование базы пациентов

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА:

- Встроенная программа контроля качества: построение графиков Леви-Дженнингса
- Правила Вестгарда

МОНИТОРИНГ СИСТЕМЫ:

- Использование цветовой кодировки для отражения статуса пробы и реагента
- Автоматический контроль объема реактивов в реальном времени
- Просмотр информации о тесте в каждой реакционной ячейке с построением реакционной кривой

ПРОЧЕЕ:

- Ноутбук в комплекте
- Габариты: 42(Ш)×56(Г)×38(В) ±0,5см
- Вес: не более 29 кг



РУ № РЗН 2018/7921 от 06.12.2018 г.

Анализатор автоматический для биохимического и иммунотурбидиметрического анализа.

- НАЗНАЧЕНИЕ:**
- Исследование ферментов, субстратов, электролитов, липидов, специфических белков в различных биологических жидкостях в автоматическом режиме
 - Тип оборудования – настольный
- ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:**
- Производительность - до 170 тестов в час (в монореагентном режиме)
- РЕЖИМ:**
- Произвольный доступ: Random Access
- ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА:**
- Реакционный ротор - 81 наливная измерительная реакционная кювета
 - Диапазон объема реакционной смеси: 183-500 мкл
 - 8 светофильтров от 340 до 670 нм
 - Температура инкубации реакционных сегментов: комнатная/30±0,1°C/37±0,1°C
- ПАНЕЛИ ОБРАЗЦОВ И РЕАГЕНТОВ:**
- 40 позиций для образцов, одновременное программирование до 200 пациентов
 - Использование первичных пробирок
 - 40 позиций для реагентов, непрерывное охлаждение реагентов и проб - 6±4°C
- ДОЗИРУЮЩАЯ СИСТЕМА:**
- Объем дозирования реагентов: 3-450 мкл
 - Объем дозирования проб: 3-45 мкл
 - Предварительный нагрев реагентов при дозировании до 37±0,1°C
 - Автоматическое разведение пробы
- МОЮЩАЯ СТАНЦИЯ:**
- Автоматическая отмывка реакционных кювет: 8-ми канальная моющая станция с малым процентом переноса.
- КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА:**
- Встроенная программа контроля качества: построение графиков Леви-Дженнинга, правила Вестгарда, 7 настроек для контроля качества
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**
- Русифицированный интерфейс
 - Поддержка двустороннего ЛИС
- МОНИТОРИНГ СИСТЕМЫ:**
- Использование цветовой кодировки для отражения статуса пробы и реагента
 - Автоматический контроль объема реактивов в реальном времени
- ПРОЧЕЕ:**
- Габаритные размеры: 80(Ш)х60(Г)х65(В) см ± 0,5 см
 - Вес: 80 кг

Анализатор VitaRay 150 - настольный анализатор для лаборатории с малой и средней загрузкой. Высоко надежный и экономичный.



РУ № ФСЗ 2011/09165 от 24.06.2019 г.

Анализатор автоматический для биохимического и иммунотурбидиметрического анализа.

- НАЗНАЧЕНИЕ:**
- Исследование ферментов, субстратов, электролитов, липидов, специфических белков в различных биологических жидкостях в автоматическом режиме
 - Тип оборудования – напольный
- ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:**
- Производительность до 300 тестов в час
- РЕЖИМ:**
- Произвольный доступ: Random Access
- ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА:**
- Реакционный ротор – 120 наливных измерительных реакционных кювет
 - Диапазон объема реакционной смеси: 150-900 мкл
 - Температура инкубации реакционных сегментов: $37 \pm 0,1^\circ\text{C}$
 - 10 светофильтров от 340 до 800 нм
- ПАНЕЛИ ОБРАЗЦОВ И РЕАГЕНТОВ:**
- 71 позиция для образцов
 - Использование первичных пробирок
 - 60 позиций для реагентов
 - Охлаждение реагентов и проб: $2-8^\circ\text{C}$
- ДОЗИРУЮЩАЯ СИСТЕМА:**
- Объем дозирования реагентов: 1-500 мкл
 - Объем дозирования проб: 2-100 мкл
 - Предварительный нагрев реагентов при дозировании до $37 \pm 0,1^\circ\text{C}$
 - 2 дозирующие иглы: 1 игла для реактивов и 1 игла для образцов
- МОЮЩАЯ СТАНЦИЯ:**
- Автоматическая отмывка реакционных кювет: 8-ми канальная моющая станция с малым процентом переноса
- КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА:**
- Встроенная трехуровневая программа контроля качества: построение графиков Леви-Дженнингса
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**
- Русифицированный интерфейс
 - Автодиагностика системы
 - Поддержка двустороннего ЛИС
- МОНИТОРИНГ СИСТЕМЫ:**
- Использование цветовой кодировки для отражения статуса пробы и реагента
 - Автоматический контроль объема реактивов в реальном времени
- ПРОЧЕЕ:**
- Габариты: 89 см(Ш)х 73 см(Г)х112 см (В)
 - Вес: 83 кг

Анализатор VitaRay 300 - напольный анализатор для лаборатории со средней загрузкой. Высоко надежный и экономичный.



РУ № РЗН 2015/3127 от 22.11.2016 г.

Автоматический анализатор для биохимических и иммунотурбидиметрических исследований.

- НАЗНАЧЕНИЕ:**
- Исследование ферментов, субстратов, электролитов, липидов, специфических белков в различных биологических жидкостях в автоматическом режиме
 - Тип оборудования – напольный
- ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:**
- Максимальная производительность до 420 тестов в час
- РЕЖИМ:**
- Произвольный доступ: Random Access
- ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА:**
- Реакционный ротор - 100 наливных измерительных реакционных кювет
 - Диапазон объема реакционной смеси: 152-500 мкл
 - Температура инкубации реакционных сегментов: $37 \pm 0,1^\circ\text{C}$
 - 12 длин волн от 340 до 800 нм., дифракционная решетка
- ПАНЕЛИ ОБРАЗЦОВ И РЕАГЕНТОВ:**
- 100 позиция для образцов, использование первичных пробирок
 - 80 позиций для реагентов, охлаждение реагентов: $4-15^\circ\text{C}$
 - Встроенный сканер штрих кодов для наборов реагентов в системных флаконах Витал
 - Встроенный сканер штрих кодов для образцов
- ДОЗИРУЮЩАЯ СИСТЕМА:**
- Объем дозирования реагентов 20-350 мкл
 - Объем дозирования проб: 2-45 мкл
 - Предварительный нагрев реагентов при дозировании до $37 \pm 0,1^\circ\text{C}$
 - Работа с моно-, би-, трёх- и четырёх- реагентными методиками
 - 3 дозирующие иглы: 2 иглы для реагентов и 1 игла для проб
 - 2 независимых миксера для реакционной смеси
- МОЮЩАЯ СТАНЦИЯ:**
- Автоматическая отмывка реакционных кювет: 8-ми канальная моющая станция с малым процентом переноса
- КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА:**
- Встроенная программа контроля качества: построение графиков Леви-Дженнинга
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**
- Русифицированный интерфейс
 - Автодиагностика системы
 - Поддержка двустороннего ЛИС
- ПРОЧЕЕ:**
- Габариты: 115 см(Ш) x 72 см(Г) x 115 см (В)
 - Вес: 300 кг

Анализатор VitaRay 420 - автоматический биохимический анализатор для лаборатории с высокой загрузкой. Высоко экономичный. Идеален для средней лаборатории.



РУ № РЗН 2015/3076 от 24.06.2019 г.

Анализатор полуавтоматический для биохимического и иммунотурбидиметрического анализа.

НАЗНАЧЕНИЕ:

- Исследование ферментов, субстратов, электролитов, липидов, специфических белков в различных биологических жидкостях в полуавтоматическом режиме

РЕЖИМ И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЙ:

- Выполняемые методики, измерение: конечная точка, кинетика по двум точкам (фиксированное время), кинетические реакции по фактору или стандарту, реакции с одним или несколькими реагентами, монохроматические или бихроматические измерения, нелинейная многоточечная калибровка, иммунотурбидиметрия

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА:

- Проточная термостатируемая измерительная кювета (комнатная t/25°C/30°C/37°C)
- Минимальный объем реакционной смеси: 200 мкл
- 7 оптических фильтров от 340 до 670 нм
- Объем проточной кюветы – 30 мкл
- Автоматическая установка нуля
- Возможность работы с наливной кюветой

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

- 160 позиций для программирования методик анализа
- Сохранение в памяти прибора 3500 результатов измерений проб
- Сохранение в памяти прибора калибровочных кривых
- Русифицированный интерфейс

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА:

- Встроенная программа контроля качества: (2 уровня) с демонстрацией графиков Леви-Дженнинга на экране прибора, для каждой из 160 запрограммированных методик
- Сохранение в памяти прибора результатов контроля качества в течение не менее 365 дней, с возможностью распечатки результатов по месяцам для каждого уровня

СИСТЕМА ВЫВОДА РЕЗУЛЬТАТОВ:

- Графическое отображение кинетических измерений и калибровочных кривых на дисплее в ходе проведения анализа
- Печать результатов по каждому тесту или по каждому пациенту, печать калибровочных кривых, реакционных кривых по образцам и результатов контроля качества
- Ввод-вывод данных о пациентах (ФИО, возраст, пол, диагноз, прочие данные)

ПРОЧЕЕ:

- Габариты : 45 (Ш)×33 (Г)×14 (В) см±0,5 см Вес: 10 кг Гарантийный срок – 14 месяцев



Анализатор Vitalon 500 для средних и малых лабораторий. Экономичный, простое и наглядное управление, большой экран. Большой объем памяти, достаточный для сохранения 3500 результатов.



РУ № РЗН 2018/7996 от 29.12.2018 г.

Анализатор автоматический для иммуноферментного анализа.

Полностью открытая автоматизированная система для постановки твердофазного иммуноферментного анализа с использованием 96-луночных микропланшетов, предназначенная для проведения исследований в области диагностики:

- щитовидной железы;
- онкомаркеров;
- гормонов репродуктивной сферы;
- пренатального скрининга;
- анемий;
- определения аллергостатуса;
- особо опасных инфекций и инфекций, передающихся половым путем;
- паразитарных инфекций;

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

- Принцип исследования: твердофазный планшетный иммуноферментный анализ
- Произвольный доступ «Random Access»
- Формат планшета - 96 лунок (8x12)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Полностью автоматизированная система
- Максимальная загрузка – 4 планшета
- Одновременная обработка четырех полных планшетов
- Комбинация выполняемых различных тестов (до 12) на одном планшете
- Буфер и системные жидкости в отдельном встроенном отсеке
- Возможность работы без контроля оператора
- Автодиагностика системы
- Программа внутрилабораторного контроля качества

ДОЗИРУЮЩАЯ СИСТЕМА:

- Дозирование реактивов и проб с использованием стандартных одноразовых наконечников объемом 1000 мкл
- Независимое пневматическое определение уровня жидкости для каждой иглы
- Пневматическое определение сгустка
- Исключен эффект переноса

ПАНЕЛИ ОБРАЗЦОВ И РЕАГЕНТОВ:

- Количество образцов на борту: 96 шт
- Возможность разведения проб в 96-луночном микропланшете
- Использование первичных пробирок
- Наклонный рабочий стол для калибровочных проб и контролей, позволяющий снизить «мертвый» объем реагентов



РУ № РЗН 2015/3003 от 15.11.2016 г.



- МОЮЩАЯ СТАНЦИЯ:**
- Возможность использовать различные программы промывки на одном планшете
 - Автоматическое определение отсутствия жидкости с визуальным отображением и звуковой сигнализацией
- ИНКУБАТОР:**
- Количество инкубаторов – 4 шт
 - Возможность индивидуальной настройки температуры в каждом инкубаторе
 - Диапазон температуры инкубации (°C) +18-50
 - Возможность программирования различных режимов шейкирования для каждого из планшетов
- СИСТЕМА СЧИТЫВАНИЯ:**
- Вид считывания: Одно/двухволновое измерение
 - Диапазон измерений - 400-750 нм
 - Стандартные фильтры – 4 шт +2 свободных позиции
- ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ:**
- Методы обработки результатов:
 - Количественный
 - От точки к точке
 - Линейная регрессия
 - Квадратическая регрессия
 - 4 параметра
 - Коэффициент
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**
- Встроенный Компьютер
 - Возможность подключения к ЛИС
- ПРОЧЕЕ:**
- Габариты 126,4 см (Ш) x70 см (Г) x67 мм (В)
 - Вес – 100 кг