

ДИАГНОСТИКА

КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ

Stormoff®



СОДЕРЖАНИЕ

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФЫ	2
СТРЕСС-СИСТЕМЫ	9
АППАРАТЫ ХОЛТЕРОВСКОГО МОНИТОРИРОВАНИЯ	16
СУТОЧНОЕ МОНИТОРИРОВАНИЕ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ	18
СПИРОМЕТРЫ	20
УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ СИСТЕМЫ	21
СТАЦИОНАРНЫЕ РЕНТГЕНОВСКИЕ АППАРАТЫ	30
ДЕНСИТОМЕТРЫ	31
ПАЛАТНЫЕ РЕНТГЕНОВСКИЕ АППАРАТЫ	32
КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТОМОГРАФЫ	34
МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНЫЕ ТОМОГРАФЫ	35
НЕГАТОСКОПЫ	37
ПРИНТЕРЫ С ФУНКЦИЕЙ ТЕРМОПЕЧАТИ	38
РАБОЧАЯ СТАНЦИЯ ВРАЧА-РЕНТГЕНОЛОГА	39
СИСТЕМЫ ИНЪЕКЦИИ КОНТРАСТНОГО ВЕЩЕСТВА ДЛЯ МРТ/КТ	40
БИОХИМИЧЕСКИЕ И ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ	42
АНАЛИЗАТОРЫ ГАЗОВ КРОВИ И ЭЛЕКТРОЛИТОВ (КИСЛОТНО-ЩЕЛОЧНОГО СОСТОЯНИЯ)	44
АППАРАТЫ ЭКСПРЕСС ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАРДИОМАРКЕРОВ	45
ИФА-АНАЛИЗАТОРЫ И КОАГУЛОМЕТРЫ	46
АНАЛИЗАТОРЫ СОЭ И АНАЛИЗАТОРЫ МОЧИ	48
МИКРОСКОПЫ И ЦЕНТРИФУГИ	50
АНАЛИЗАТОРЫ СПЕРМЫ И ДОЗАТОРЫ	52
СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ОТДЕЛЕНИЙ И КАБИНЕТОВ	54



ECG-1003

Электрокардиографы Dixon, Россия

Серия Dixon ECG – это качественные, надежные, недорогие и простые в управлении портативные аппараты от отечественного производителя, совмещающие в себе все необходимые параметры для электрокардиографии.



ECG-1006



ECG-1012



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Цветной дисплей с антибликовым покрытием
- Русскоязычное меню
- Возможность подключения доп. дисплея
- Скорость: 5мм/сек, 6.25мм/сек, 10мм/сек, 12.5мм/сек, 25мм/сек, 50мм/сек
- Диапазон измерения ЧСС: 30-300 уд/мин

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	ECG-1003	ECG-1006	ECG-1012
Количество каналов	3	6	12
Интерпретация	•	•	•
Подключение к ПК	•	•	•
Автодетекция аритмии	•	•	•
Поворотный дисплей	•		
Полноразмерная клавиатура		•	•



SE 12 Express

Электрокардиограф EDAN, Китай

Современный двенадцатиканальный электрокардиограф экспертного класса SE 12 Express Edan отличается высокой надежностью и широким функционалом. Аппарат оснащен большим цветным сенсорным дисплеем, широким термопринтером, встроенной памятью, аккумулятором, функцией анализа и интерпретации ЭКГ.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- 12 стандартных отведений
- Отображение на экране: кривые ЭКГ, режимы работы, время, ЧСС
- Скорость печати, мм/с: 5; 10; 12,5; 25; 50
- Размер бумаги: Рулонная или z-образная 210 мм x 30 м
- Режимы: Автоматический – смена отведений, анализ и интерпретация; Ручной – смена отведений пользователем



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Сенсорный многоцветный экран с эффектом «антиблик»
- Предварительный просмотр кривых ЭКГ и интерпретаций до печати
- Полноразмерная клавиатура
- Встроенная память на 800 исследований
- Экспорт данных в форматах PDF, SCP, FDA-XML и DICOM





MAC 2000



MAC 600

Электрокардиографы GE Healthcare, США

Аппараты от GE Healthcare просты в использовании, функциональны и точны для решения поставленных клинических задач. Дополнительно могут комплектоваться мобильной тележкой и вакуумной системой аппликации электродов.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Высокое качество диагностики
- Просмотр данных на экране
- Одновременное изображение 12 отведений
- Диапазон измерения ЧСС: 30-300 уд/мин
- Портативность
- Быстрый процесс регистрации ЭКГ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	MAC 2000	MAC 600
Количество каналов	12	3
Подключение к ПК	•	
Передача данных на SD-карту	•	•
Интерпретация	•	•
Автоматическое подавление помех	•	
Сканер штрих-кода	○	
Встроенная память на 200 ЭКГ	•	
Полноразмерная клавиатура	•	
Цветной дисплей	•	•

○ - опция



BTL 08 LT



Набор электродов для конечностей



Тележка со штангой для L-серии

Электрокардиографы L-серии BTL, Великобритания

Профессиональные автоматические 12-канальные электрокардиографы BTL L-серии имеют ручной и автоматический режимы работы, защиту от дефибриллятора, функцию определения кардиостимулятора и встроенные фильтры: сетевой, мышечных артефактов и базовой линии.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Алфавитно-цифровая функциональная клавиатура
- ЭКГ анализ и интерпретация словами (встроенный комплекс «Диагностика»)
- Определение кардиостимулятора
- Русификация

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ	08 LC Plus	08 LC	08 LT Plus	08 LT
Количество каналов	12	12	12	12
Цветной сенсорный дисплей	8,4"	8,4"	5,7"	5,7"
Спирометрия	○	○	○	○
Подключение к ПК	○	○	○	○
Формат бумаги для печати	A4	A5	A4	A5
Индикация контакта каждого электрода	•	•	•	•
Диапазон измерения ЧСС 30-300 уд/мин	•	•	•	•

○ - опция

Электрокардиографы М-серии BTL, Великобритания



BTL-08 MT Plus – это портативный 6, 12-канальный электрокардиограф с сенсорным цветным экраном, который отлично подходит для обширного круга пользователей лечебных учреждений различных уровней.

BTL 08 MT Plus ECG



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- 12 стандартных отведений
- Сенсорный 5.7" дисплей
- Вид печати: тепловой или внешний принтер
- Скорость подачи бумаги: 5, 10, 25, 50 мм/с
- Питание: от аккумулятора или от сети
- Время работы аккумулятора: 6 ч



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Русификация
- Ручной и автоматический режимы работы
- Защита от дефибриллятора, определение кардиостимулятора
- Встроенные фильтры: сетевой, мышечных артефактов и базовой линии
- Диапазон измерения ЧСС 30-300 уд/мин





BTL 08 SD6



Электрокардиографы S-серии BTL, Великобритания

Переносные электрокардиографы BTL-08 S-серии имеют как ручной, так и автоматический режим работы, а также встроенную защиту от дефибриллятора, функцию определения кардиостимулятора и фильтры: сетевой, мышечных артефактов и базовой линии.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- 12 стандартных отведений
- Питание от сети или от аккумулятора
- До 2 часов автономной работы
- Графический экран
- Индикация контактов электродов
- Встроенный принтер
- Русификация

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	08 SD6	08 SD3
Количество каналов	6	3
Печать отведений	1, 3	1, 3, 6
Проведение стресс-теста	○	○
Интерпретация	•	•
Подключение к ПК	○	○
Ширина бумаги для печати, мм	58	58
Диапазон измерения ЧСС 30-300 уд/мин	•	•

○ - опция



BTL Flexi



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Цветной сенсорный 2,8" дисплей
- Отображение отведений: 12 / 3 / 1
- Встроенная память: до 6000 записей
- Мин. 48 часов непрерывной передачи у одного пациента
- До 9 часов автономной работы

Электрокардиограф BTL, Великобритания

Беспроводной электрокардиограф FLEXI – это мобильная система, включающая в себя портативный регистратор и ПО BTL CardioPoint. Управлять аппаратом можно при помощи планшета или ПК. Данные передаются по Wi-Fi, но также могут сохраняться в памяти прибора, если диагностика проводится вне ЛПУ.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Возможность проведения стресс-теста
- Подходит как для взрослых, так и для детей
- Запись ЭКГ от 10 секунд до 10 минут в режиме реального времени
- Экспорт записей в форматах XML и PDF
- Печать на любом совместимом принтере (AirPrint)





Dixon ST-1212

Стресс-система Dixon, КНР

Система для проведения нагрузочных тестов Dixon ST-1212 включает в себя компьютерный электрокардиограф, программное обеспечение для стресс-теста, персональный компьютер, а также комплект принадлежностей для проведения стресс-теста. Беговая дорожка или велоэргометр идут в комплекте.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Отведений, выводящихся на дисплей: 3/6/12
- Анализ усредненных комплексов, трендов
- ST и полной записи ЭКГ
- Функциональный дисплей беговой дорожки и велоэргометра



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Две комплектации: проводная и беспроводная передача ЭКГ
- Алгоритмы фильтрации шумов и выравнивания изолинии
- Выявление аритмий
- Встроенные протоколы, создание собственного протокола



CASE



CardioSoft

Стресс-системы GE Healthcare, США

Стресс-системы GE Healthcare представляют собой многопараметрические диагностические комплексы для мониторинга ЭКГ покоя, проведения функциональных проб с физической нагрузкой, а также спирометрических измерений и мониторинга артериального давления в амбулаторных условиях.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Русскоязычный интерфейс
- Форматы сохранения: Word, Excel, PDF
- Вакуумная система наложения электродов
- Выбор готового протокола или создание собственного

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Case	CardioSoft
ПО для стресс-теста	•	•
Компьютерный электрокардиограф	•	•
Персональный компьютер с 17" дисплеем	•	
Принадлежности для стресс-теста	•	•
Велоэргометр/беговая дорожка	•	•
Количество отведений для мониторинга	3, 6, 12, 15	3, 6, 12, 15
Количество отведений на экране	3, 6	3, 6
Анализ усредненных комплексов, ST трендов и полной записи ЭКГ	•	•
Выявление аритмий	•	•



Велоэргометры для стресс-систем GE Healthcare, США

Надежная конструкция велоэргометра eBike гарантирует длительный срок работоспособности даже при постоянном использовании. Эргономичный дизайн и множество регулировок обеспечивают удобную посадку пациентов любой комплекции, в том числе пожилого возраста или с нарушениями двигательных функций.



eBike Basic



eBike Comfort



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Скорость вращения не зависит от нагрузки
- Возможность двойного управления (велоэргометр, компьютер)
- Тренды нагрузки и ЧСС на дисплее
- Отображение ключевых параметров на дисплее
- Встроенные протоколы эргометрии

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	eBike Basic	eBike Comfort
Регулировка высоты сидения	механическая	электропривод
Графическое отображение показателей, текущего статуса стресс - теста, тренировочных программ, настроек сидения		•
Адаптация рукояток руля 360°	•	•
Регулировка высоты и наклона рукояток на 45°		•
Автоматическое измерение АД	○	○

○ - опция



Series 2100

Беговая дорожка для стресс-систем GE GE Healthcare, США

Беговая дорожка Series 2100 предназначена для проведения нагрузочных проб при стресс-тестированиях взрослых и детей. Управляется с помощью стресс-систем CardioSoft и CASE, имеет эргономичный дизайн и компактные габариты.



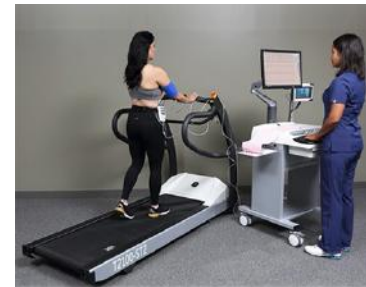
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Протоколы: 10 реабилитационных/ 5 стресс
- Большая поверхность полотна - 152 см
- Допустимый вес пациента 204 кг
- Диапазон скорости 0 - 22,5 км/ч
- Регулируемый угол наклона от 0° - 25°
- Возможность плавного запуска и наращивания скорости (с 0 км/ч)



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Плавная остановка в стандартном режиме
- Кнопка экстренной остановки
- Полный комплект перил (фронтальные, боковые, детские)
- Оснащение измерителем артериального давления
- Возможность изменения угла наклона во время проведения теста





eBike L



eBike EL

Велоэргометры для стресс-систем GE Healthcare, США

Велоэргометры eBike L и eBike EL разработаны для проведения стресс-тестов в положении полулежа и ЭХО кардиографии. В таком положении мышцы верхней половины тела и плечевого пояса расслаблены, что позволяет делать запись ЭКГ и измерять АД без каких либо помех.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Подголовник, удобная фиксация плечевого пояса и расслабленное положение рук
- 5 предустановленных и 10 программируемых протоколов
- Две подножки для пожилых пациентов и людей с ограниченными двигательными возможностями
- Быстрый перевод в вертикальное положение

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	eBike L	eBike EL
Максимальный вес пациента, кг	160	140
Электрорегулировка положения	•	•
Наклон от вертикального положения до 45° во фронтальной плоскости	•	•
Наклон от 0° до 45° в латеральной плоскости		•
Интегрированный модуль измерения АД	○	○
Внешний терминал для дистанционного управления	○	○

○ - опция



BTL CardioPoint Flexi

Беспроводная стресс-система BTL, Великобритания

BTL CardioPoint Flexi – это беспроводная стресс-система на базе ЭКГ-прибора BTL Flexi, комплектующаяся беговой дорожкой, тележкой для ПК-монитора, а также всеми необходимыми принадлежностями для проведения стресс-теста.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- 12 каналов ЭКГ прибора
- Максимальный пациента – 200 кг
- Основные графики: газообмен, спирограмма, 9-панельный график Вассермана, кривая поток-объем
- Точность измерения интервала QT
- ST-карты



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Электропривод беговой дорожки
- Кнопка аварийного выключения тредмилла
- Превосходное качество сигнала
- Большая вариативность упражнений
- Встроенное ПО BTL CardioPoint
- Вакуумная система электродов





BTL CardioPoint-Ergo



Тележка BTL CardioPoint CPET



BTL 08 SD с принадлежностями

Стресс-системы BTL, Великобритания

BTL CardioPoint-ERGO - это современная компьютерная стресс-система на базе электрокардиографа BTL 08 SD. Простое управление и ряд автоматизированных функций позволяют врачам больше сосредоточиться на пациентах, а расширенные диагностические параметры помогают извлечь максимум информации из теста.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Автоматизированное измерение АД
- Редактор стресс-тест протокола
- Тенденции сердечного ритма, ST, BP и нагрузка
- Индикатор контакта электродов
- Автоматический и ручной режимы загрузки
- Совместимость с электрокардиографами BTL

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	CardioPoint-Ergo E600	CardioPoint-Ergo E300
Беговая дорожка BTL Treadmill в комплекте	•	•
Контрольная панель (дисплей) на беговой дорожке	○	○
Тележка с монитором BTL CPET	•	•
Количество каналов ЭКГ-прибора	6	3
Изменение пользовательского профиля с сохранением настроек	•	
Заморозка и обзор ЭКГ сигнала	•	
Оценка риска QT, прогноз макс. нагрузки, определение и анализ аритмий	•	

○ - опция



CardioPoint BTL-08 HOLTER



Системы холтеровского мониторинга BTL, Великобритания

Система BTL CardioPoint-Holter разработана специально с целью экономии времени врача. Отличное качество сигнала и ряд уникальных инструментов автоматической диагностики позволяют оценить запись Холтера за минимальное время и с максимальной точностью.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Диагностическое ПО BTL CardioPoint
- Обнаружение кардиостимулятора
- Авторедактор заключения, удаление артефактов
- Учет возраста пациента и автокоррекция границы нормы
- Мониторинг новорожденных массой менее 10 кг

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ	CardioPoint-Holter H100	CardioPoint-Holter H300	CardioPoint-Holter H600
Количество каналов	3	3, 7	3, 7, 12
Максимальная продолжительность записи	2 дня	7 дней	7 дней (3, 7 каналов) 4 дня (12 каналов)
Количество электродов	5	5	5 или 10
Показатели физ. активности, Relief, скатерограмма, тахограмма, график PSD			•
BCP тренды по времени		•	•
Bluetooth		•	•



CARDIO DAY HOLTER

Система холтеровского мониторинга GE Healthcare, США

CARDIO DAY HOLTER — это мощное сочетание качества и эффективности медицинского обслуживания. Такая система позволит изо дня в день поддерживать стандарты функциональной диагностики и в то же время сохранять высокий объем работы.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Количество каналов: 2, 3, 12, доп. канал трансторакального импеданса
- Время записи: от 1 до 7 суток
- Классификация аритмий по 13 признакам
- Альтернанс зубца Т, турбулентность сердечного ритма
- Детекция трепетаний и мерцания предсердий



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ЖК-экран, удобный интерфейс
- Контроль качества наложения электродов
- Программируемые форматы отчетов
- Память – SD карта
- Частотный и спектральный анализ
- Анализ кардиостимулятора, поздних потенциалов





BTL CardioPoint-ABPM

Система суточного мониторинга артериального давления BTL, Великобритания

BTL-CardioPoint-ABPM отвечает всем современным требованиям профессионального мониторинга АД. Система использует легкий бесшумный регистратор и интуитивно понятное программное обеспечение. А высокоточное измерение гарантировано уникальным методом ступенчатой дефляции.



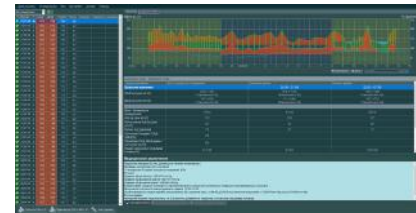
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Продолжительность измерения АД, часов: 24, 27, 48, 51
- Объем памяти, измерений: 600
- Автоинтерпретация АД в соответствии с АНА, NICE
- Точность алгоритмов по критериям BHS, AAMI и IEC



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Осциллометрический метод «ступенчатого выкачивания»
- Очень тихая работа, малые размеры и вес
- Большой ЖК-дисплей
- Точная и простая оценка записи
- Графические и сетевые конфигурации
- Манжеты малого, стандартного и большого размера





GE Tonoport V

Система суточного мониторинга артериального давления GE Healthcare, США

GE Tonoport V – это новая модель рекордера амбулаторного мониторинга. Система проста и комфортна в использовании, имеет небольшие размеры и вес, оснащена функцией измерения давления, настройками ночного и дневного режимов, а также возможностью выбора протокола.



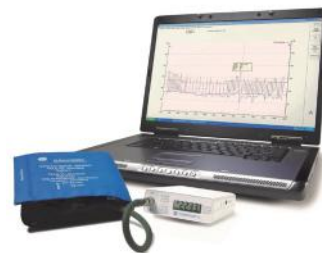
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Продолжительность измерения АД, часов: 24, 48
- Объем памяти, измерений: 200
- Интервалы: до 200 циклов в течение 30 часов
- Расчет и представление по периодам: средние величины, показатели нагрузки давлением, вариабельность, макс. и мин. величины, ЧСС, ночное снижение АД и др.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Осциллометрический метод «ступенчатого выкачивания»
- ЖК-дисплей с выводом данных ЧСС, САД и ДАД
- Манжеты малого, стандартного и большого размера
- Автоинтерпретация в виде заключений, графиков, трендов и пр.





CHESTOGRAPH HI-105



Spiromaster PC 10



CHESTOGRAPH HI-801

Спирометры Chest, Япония

Спироанализаторы Chest – это портативные современные устройства для оценки функционального состояния легких. Спирометр может быть использован для ранней диагностики и оценки эффективности терапии большинства респираторных заболеваний.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Подходят для детей
- Сменные головки датчиков
- Стерилизуемы частично или полностью
- Передача данных на ПК
- Параметры: жизненная емкость легких, форсированная жизненная емкость легких, макс. вентиляция легких, ингаляционный тест

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ	CHESTOGRAPH HI-101	CHESTOGRAPH HI-105	CHESTOGRAPH HI-801	Spiromaster PC 10
Цветной дисплей		•	•	•
Встроенный аккумулятор		•		•
Печатающее устройство	•	•	•	○
Минутная вентиляция легких	•	•	•	
Респираторное давление			○	
Сопrotивление дыхательных путей			○	
Риноманометрия, пульсооксиметрия			○	

○ - опция



Vivid IQ

Портативный ультразвуковой аппарат для кардиологии и исследования сосудов GE Healthcare, США

Vivid iq – это портативная УЗИ-система для кардиологических исследований. Аппарат позволяет выявить патологии на самых ранних стадиях и провести самые детальные исследования сократимости миокарда с использованием всех передовых программных возможностей аппарата.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Сенсорный экран 15,6" высокого разрешения
- Оценка глобальной и региональной функции ЛЖ
- Программы оценки деформации миокарда
- Модуль программ для проведения стресс-эхо исследований



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Проведение объемных чреспищеводных исследований
- Поддержка внутрисердечных датчиков
- Защита консоли при транспортировке благодаря специальной тележке



Vivid E95/E90



Ультразвуковые аппараты для кардиологии и исследования сосудов

Расширенный функционал, высокое качество изображений и преимущества искусственного интеллекта, реализованные в эхокардиографических системах Vivid E95/E90, позволяют четко и быстро обнаружить патологию, выполнить исследование с большой точностью и предоставить качественную медицинскую помощь.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Большой ЖК-дисплей 22"
- Дополнительная сенсорная панель
- Высокий уровень глубины проникновения
- Функции подавления шумов/зернистости и оптимизации изображений
- Автоматические настройки в зависимости от глубины сканирования Smart Depth

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Vivid E95	Vivid E90
Режим сканирования	объемный	двумерный
Количественная оценка смещения сердечной мышцы	•	•
Автоматическая визуализация региональной функции	•	•
Автоматическое сегментирование и расчет выходного тракта аорт	•	
Программы оценки деформации миокарда Tissue	•	•
Адаптивное повышение контрастности ACE	•	



Vivid S60/S70



Ультразвуковые аппараты для кардиологии и исследования сосудов

Ультразвуковые системы серии Vivid сочетают в себе все передовые технологии для наиболее качественной диагностики сердечно-сосудистой системы. Аппараты удобны в использовании, просты в управлении и очень надежны даже при постоянно высоком уровне нагрузки.



Vivid T8



Vivid T9



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Отличное качество визуализации в двухмерном режиме, режиме цветового картирования и доплерографии
- Высокое пространственное разрешение и превосходная детализация
- Регулируемая консоль

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Vivid S70	Vivid S60	Vivid T8	Vivid T9
Диагональ экрана, дюймы	21	21	21,5	21,5
Поддержка матричных и монокристаллических датчиков	•	•		
Панорамное сканирование Logiq View	•	•	•	•
Режим 3D/4D визуализации	•			
Программы оценки деформации миокарда	•	•	•	•
Функции подавления шумов/зернистости	•	•	•	•
Анатомический M-режим	•	•	•	•
Z параметры для педиатрии	•	•	•	•



Voluson E10



Voluson E8

Ультразвуковые аппараты для акушерства и гинекологии

Полностью цифровые ультразвуковые системы Voluson обеспечивают великолепное качество изображений благодаря новой платформе Radiance System Architecture. Аппараты позволяют применять возможности высокоскоростной объемной реконструкции в ежедневной практике.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Широкий спектр исследований в сфере женского здоровья
- Высокочувствительный интерфейс xTouch для работы с изображениями при помощи жестов
- Автоопределение границ конечностей и лица плода

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Voluson E10	Voluson E8
Диагональ экрана, дюймы	23	23
Платформа RSA	•	•
Объемная контрастная визуализация	•	•
Визуализация низкоскоростного кровотока очень мелких сосудов	•	
Автоматическое измерение головного мозга плода в 3D/4D	•	
Расширенный пакет объемной визуализации	•	•
Цветовой доплер Radiantflow	•	•
Качественная и количественная оценка сердца плода	•	•
Электронный 4D датчик	•	



Voluson S10



Voluson S8



Voluson P8

Ультразвуковые аппараты для акушерства и гинекологии

Стандарт качества в диагностике женского здоровья – от здоровья матери и плода до гинекологического наблюдения. Уникальные экспертные решения для детального комплексного обследования GE Voluson расширят возможности изучения внешних и внутренних анатомических структур.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Отличное качество визуализации
- Высокий уровень надежности в комбинации с доступностью
- Легкая транспортировка
- Наличие блока 3D/4D
- Режим виртуального освещения HDlive
- Автоопределение плоскости визуализации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Voluson S10	Voluson S8	Voluson P8
Диагональ экрана, дюймы	23	23	17
Объемная контрастная визуализация OmniView	•	•	
Экспертная оценка сердца плода в режиме STIC	•	•	
Программа эластографии	•	•	
Автоматический расчет воротникового пространства	•	•	•



Versana Premier

Первичная ультразвуковая диагностика

GE Versana – это универсальные ультразвуковые системы высокого качества. Аппараты разработаны для упрощения рабочих процессов и повышения клинической эффективности, являясь при этом простыми в использовании и доступными по цене.



Versana Essential



Versana Balance



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Режим многолучевого составного сканирования
- Органоспецифический режим получения изображений и подавления артефактов
- Фазовая инверсная тканевая гармоника
- Режим Виртуального конвекса
- Цветное доплеровское картирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Versana Premier	Versana Balance	Versana Essential
Диагональ экрана, дюймы	21,5	21,5	17
Регулируемая по высоте консоль	•	•	
Встроенный аккумулятор	•	•	
Дополнительная сенсорная панель	•		
Наличие блока 3D/4D	•		•
Триплексный режим сканирования	•	•	•
Исследования молочной железы по стандарту BI-RADS	•	•	•



Logiq E



Versana Active



Venue

Портативные ультразвуковые аппараты

Портативные УЗИ-системы с беспроводной передачей данных обладают легким весом и компактными габаритами сравнимыми с ноутбуком, являясь незаменимыми для медучреждений, оказывающих услуги по ультразвуковой диагностике на дому.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Легкость ноутбука, функциональность консоли
- Увеличение изображений
- Функции подавления шумов / зернистости и оптимизации изображений
- Отлично подходят при ограниченном пространстве, практически не требуя места

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Logiq E	Versana Active	Venue
Направление ультразвуковой диагностики	общая	первичная	экстренная
Диагональ экрана, дюймы	15,3	15,3	12,1
Сенсорный дисплей			•
Дуплексный режим	•	•	
Триплексный режим	•		
Панорамное сканирование	•	•	



Logiq E10

Ультразвуковые аппараты для общей визуализации

Logiq E10 – это широкий ряд инструментов визуализации и надежных средств повышения эффективности на базе искусственного интеллекта, реализованных на масштабируемой платформе, позволяющей определять параметры системы в соответствии с вашими нуждами.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Эластография сдвиговой волны
- Трехмерная GPS-визуализация со слиянием изображений
- Визуализация эхо-сигнала от кровотока в режиме реального времени B-Flow™
- Новая технология повышенного качества визуализации cSound™
- Универсальные датчики на базе технологии XDclear™



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Использование в широком спектре клинических сценариев
- Автоматические ассистенты и помощники: автоматический доплеровский помощник, фото ассистент, помощник сканирования и помощник по сравнению
- Возможность УЗ-диагностики с контрастированием
- ЖК-дисплей 22"





Logiq S8



Logiq P9



Logiq P7

Ультразвуковые аппараты для общей визуализации

Ультразвуковые системы Logiq совмещают в себе все современные технологии для диагностики. Особая универсальность, присущая аппаратам Logiq, поможет преуспеть в проведении широкого спектра обследований и выполнить исследование с высокой точностью.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Высококачественная визуализация гемодинамической картины B-Flow
- Автоо контурирование, расчет объемов новообразований в щитовидной и молочных железах
- Идентификация иглы для биопсии и виртуальный трекинг

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Logiq S8	Logiq P9	Logiq P7
Диагональ экрана	15,3"	21,5"	21,5"
Компрессионная эластография	•	•	•
Эластография сдвиговой волны	•	•	
Трехмерная реконструкция методом «свободной руки»	Advanced 3D	Advanced 3D	Easy 3D
Поддержка матричных датчиков	•	•	
Объемная навигация	•		

Рентген-аппараты GE Healthcare, США



Discovery RF 180



Brivo XR575

Рентген-аппараты GE – это современные системы, позволяющие использовать в работе последние достижения в области позиционирования, формирования и обработки цифрового изображения.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Оптимизация работы
- Ориентация на комфорт пациента
- Дистанционное управление
- Компактность и эргономичность
- Автоматическое протоколирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Discovery RF 180	Brivo XR575
Вид системы	Телеуправляемая	U-дуга (напольная)
Флюороскопия	•	
Размер детектора, см	43 x 43	41 x 41
Максимальный вес пациента, кг	266	220
Диагональ сенсорного дисплея	23"	19"
Полная функциональность DICOM	•	•

Денситометры GE Healthcare, США



Lunar iDXA

Денситометр Lunar iDXA может оценить динамику плотности костной ткани пациента менее чем за 5 минут. Функция автоанализа позволяет провести точные расчеты за минимальное время и передать всю необходимую информацию о пациенте.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Макс. вес пациента: 204 кг
- Интерфейс DICOM: хранение, печать
- Линейный детектор с высокой плотностью расположения пикселей и технологией прямого преобразования

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Диагностика костной ткани и анализ композиционного состава тела
- Исследования передне-задней проекции позвоночника, бедра, двух бедренных костей, шейки бедра
- Анализ композиционного состава тела с оценкой количества висцерального жира





Палатные рентгеновские аппараты GE Healthcare, США

Optima XR240 AMX — это мобильная рентгенографическая система для проведения исследований в палатах стационара. Высокое разрешение изображений и большой экран консоли позволяет мгновенно получить результат для предварительного диагноза.

Optima XR240 AMX



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Мощность генератора: 30 кВт;
- Размер пикселя детектора 100 мкм
- Вес беспроводного детектора 3,2 кг
- Поддержка DICOM совместимых рабочих списков



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Простое перемещение и позиционирование
- Автономная работа от аккумуляторов
- Использование во время подзарядки, не требуя перезагрузки
- Сенсорный дисплей на корпусе системы



Палатные рентгеновские аппараты Dixon, Южная Корея



Remodix 9507
цифровой



Remodix 9507
плёночный

Системы Dixon Remodix 9507 позволяют проводить рентгеновские исследования в условиях стационара, в отделениях хирургии и реанимации. Легкий мобильный корпус и коллиматор на поворотном вертикальном штативе позволяют точно и просто осуществлять позиционирование.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Малый вес аппарата
- Высокая выходная мощность
- Удобное и эргономичное управление
- Плавность хода и перемещения
- Легкость преодоления порогов
- Анатомические программы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Remodix 9507 цифровой

Remodix 9507 плёночный

Поворот штатива в горизонтальной плоскости	•	•
Поворот излучателя относительно штатива	•	•
Пульт дистанционного управления	•	•
Получение снимков в цифровом формате	•	
Портативное АРМ оператора	•	

Компьютерные томографы GE Healthcare, США



Revolution Evo



GE Optima CT520

Компьютерные томографы GE Healthcare – это бескомпромиссное качество визуализации и широкие клинические возможности. В этих системах сочетаются высокие характеристики площади охвата, пространственного и временного разрешения.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Технологии снижения дозовой нагрузки
- Технология уменьшения артефактов от металла
- Исследования в режиме неотложной помощи
- Быстрое позиционирование стола нажатием одной кнопки
- Автоматизированные исследования с контрастом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	GE Revolution Evo	GE Optima CT520
Количество срезов	64/128	16/32
Исследование тела, педиатрия	•	•
Исследование в онкологии	•	•
Исследование позвоночника	•	•
Исследования сосудов	•	
Кардиология	•	



Signa Voyager



Signa Explorer

Магнитно-резонансные томографы, GE Healthcare, США

Магнитно-резонансные томографы серии SIGNA позволяют выполнить высокоточные исследования с комфортом как для пациента, так и для врача. Компактный дизайн систем позволяет размещать их в помещениях с ограниченной площадью.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

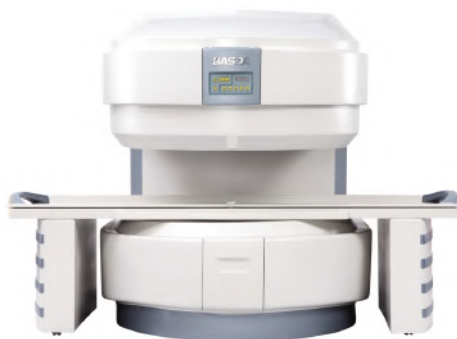
- Энергосберегающие технологии
- Увеличенное пространство внутри тоннеля
- Высокая однородность поля
- Набор гибких катушек
- Технологии снижения шума
- Пакет приложений для ангиографии

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Signa Voyager	Signa Explorer
Диаметр апертуры	70	60
Градиент, мТ/м /Скорость нарастания, Т/м/с	33/125	33/120
Максимальный вес пациента, кг	220	160
Число одновременно используемых независимых РЧ-каналов	33 или 65	16
Кардиология, Педиатрия	•	•



VTI-042



VTI-035

Магнитно-резонансные томографы Basda, Китай

МРТ-сканеры VTI представляют собой открытые системы с широкими диагностическими возможностями и богатым выбором катушек. Томографы VTI отличаются компактными размерами, низкой стоимостью и не требуют дорогостоящего систематического обслуживания.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Компактные размеры
- Отличное соотношение цена-качество
- Превосходная функциональность
- Пакет клинических приложений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	VTI-042	VTI-035
Количество срезов	0,42	0,35
Градиент/Скорость нарастания	25мТ/м 75мТ/м/мс	18мТ/м 30мТ/м/мс
Исследования суставов	•	•
Исследования позвоночника	•	•
Максимальный вес пациента, кг	240	240

Негатоскопы Dixon, США



X-View LED



X-View LED – это одно-, двух-, трех- и четырехкадровые негатоскопы для просмотра рентгенографических снимков. Конструкция имеет толщину всего 2,5 сантиметра, благодаря чему оборудование можно размещать как на стене, так и на поверхности стола.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Равномерность освещения всей поверхности экрана: исключение затемнений и предотвращение мерцаний
- Роликовые фиксаторы для удобного расположения и легкого извлечения снимков
- Долгий срок эксплуатации
- Оптимальный показатель цветовой температуры

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	1510 LED	1520 LED	1530 LED	1540 LED
Габаритные размеры, мм	470×545×24	830×545×24	190×545×25	1550×545×25
Размеры экрана, мм	360×440	740×440	1120×440	1500×440
Потребляемая мощность, Вт	50	80	120	160
Источник света – светодиоды (LED)	•	•	•	•
До 24 ч непрерывной работы	•	•	•	•



Принтеры с функцией термопечати AGFA, Бельгия

Уникальная технология термопечати AGFA позволяет отказаться от сложных оптических компонентов. DRYSTAR 5302 является DICOM совместимым принтером, что делает его подключение к любым существующим диагностическим установкам простым и удобным.

Drystar 5302



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- 2 лотка
- 5 форматов печати
- 18 Гб встроенной памяти
- Подходят все стандартные размеры пленки: от 8x10 дюймов до 14x17 дюймов



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Подходит для КТ, МРТ и цифрового рентгена
- Отсутствие вращающихся или движущихся частей
- Загрузка пленки на свету
- Низкий уровень шума
- Отсутствие запахов при печати





ЛИНС Махаон

Рабочая станция врача-рентгенолога ЛИНС, Россия

ЛИНС Махаон - это профессиональный инструмент врача диагностической специальности для работы с медицинскими изображениями. Система обеспечивает прием, хранение и передачу графических результатов исследований и содержит полный набор инструментов для работы с ними.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Варианты исполнения: Рентген и УЗИ, Маммография, Ангиография, Томография, Томография 3D
- Поддержка GSPS –Grayscale Softscopy Presentation State
- Поддержка многомониторных систем
- Совместимость с другими DICOM-станциями



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Возможность работы с исследованиями, выполненными различными визуализирующими методами
- Автоматическая транслитерация данных
- Русскоязычный, дружелюбный интерфейс программы
- Запись данных на CD, Flash-носителе





OptiStar ELITE

Системы инъекции контрастного вещества для МРТ/КТ Liebel-Flarsheim Company, США

OptiStar ELITE – это инъекционная система для внутривенного введения контрастного препарата при магнитно-резонансной томографии. Инжектор изготовлен полностью из немагнитных материалов и работает от сети переменного тока в условиях магнитного поля до 3,0 Тл.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Программируемые параметры: скорость, объем, давление, задержка сканирования, задержка инъекции
- Режим капельного введения (поддержание открытой вены)
- Однофазные и двухфазные протоколы с болюсом физраствора, сохранение до 40 протоколов
- Объем шприцов: 10, 15, 20, 30 и 60 мл



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Двухколбовый, удобная загрузка шприцов
- Управление с рабочей головки инжектора, консоли или пульта дистанционного управления
- Автораспознавание размера шприца
- Работа с одноразовыми шприцами, заполняемыми препаратом, или с предварительно заполненными шприцами





OptiVantage DH

Системы инъекции контрастного вещества для КТ Liebel-Flarsheim Company, США

OptiVantage DH – один из наиболее современных инъекционных систем для КТ. Это единственный инжектор на рынке, полностью управляемый с большого сенсорного дисплея рабочей головки, что позволяет медицинскому персоналу дольше находиться рядом с пациентом, облегчает и ускоряет работу.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Регулируемые параметры: скорость, объем, предел давления, задержка инъекции, задержка сканирования, задержка фазы
- Подогрев шприцов с контрастом до $37^{\circ} \pm 3^{\circ} \text{C}$
- Автовозврат толкателя шприца в исходное положение
- Функция автозаполнения шприцов
- Режим капельного введения (поддержание открытой вены)



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Самотестирование во время работы для устранения ошибок
- Работа с одноразовыми заполняемыми или с предварительно заполненными шприцами
- Смешивание контраста и физраствора в заданных пропорциях
- Контроль проходимости сосуда введением небольшого количества физраствора
- Подача контраста с уменьшающейся скоростью (опция)



Биохимические анализаторы Dixon, Россия Fujifilm, Япония



Torus 1200, Dixon

Биохимические анализаторы Dixon и Fujifilm — это приборы, выполняющие большой спектр биохимических исследований: ферменты, субстраты, липиды, электролиты и пр.



Torus 1210, Dixon



NX500i, Fujifilm



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Исключительная простота выполнения исследований: с приборами могут работать не только специалисты в КДЛ, но и любой мед. персонал
- Малые размеры

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ	Torus 1200 Dixon	Torus 1210 Dixon	NX500i Fujifilm
Технология	Жидкие реагенты	Жидкие реагенты	«Сухая химия», слайды
Вид системы	Полуавтоматическая	Автоматическая	Автоматическая
Управление	Дисплей	ПК	Дисплей
Производительность, тестов в час	60	200	200
Блок охлаждения реагентов		•	
Мощная станция		•	
Принтер	Встроенный термопринтер	Внешний	Встроенный термопринтер



Hemalite 1270/1275

Гематологические анализаторы Dixion, Россия

Автоматические гематологические анализаторы Dixion предназначены для повышения эффективности анализа, снижения трудозатрат персонала, уменьшения ошибок и минимизации расхода реагентов. Приборы отличаются компактностью, точностью измерения и выгодным соотношением цена-качество.



Hemalite 1290



Hemalite 1295



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Гистограммы по 3 параметрам
- Образцы: цельная кровь, капиллярная кровь и предварительное разведение
- Методы измерения: электрический импедансный, бесцианидный метод определения гемоглобина, проточная цитометрия, лазерное рассеивание

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Hemalite 1270/1275	Hemalite 1290	Hemalite 1295
Класс прибора	3-Diff	5-Diff	5-Diff/3-Diff
Количество измеряемых параметров	21	27	31/21
Производительность, тестов в час	60	60	80/90
Объем образца для исследования, мкл	9	15	20/13
Память результатов, тестов	50 000	50 000	100 000
Скаттерграммы		•	•



i15, Edan

Анализаторы газов крови и электролитов (КЩС)

Edan, Китай

Nova Biomedical, США

Анализаторы Edan и Nova Biomedical позволяют получить основные параметры кислотно-щелочного состава, максимально удовлетворяющие потребности конечных пользователей.



Stat Profile pHox Plus,
Nova Biomedical



Stat Profile pHox Ultra,
Nova Biomedical



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Проба: цельная кровь, сыворотка/плазма, смешанная венозная, капиллярная
- Сенсорный ЖК-дисплей
- Автоматическая калибровка
- Сканер штрих-кода
- Встроенный термопринтер

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ	i15 Edan	Stat Profile pHox Plus Nova Biomedical	Stat Profile pHox Ultra Nova Biomedical
Портативный	•		
Объем пробы, мкл	140	44-125	60-120
Параметры pH, pCO ₂ , pO ₂ , Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻ , Ca ⁺⁺ , Hct, Glu, S0 ₂ %, Hb	•	•	•
Измерение Lac	•	●	•
Определение Mg ⁺⁺			•
Измерение Urea/BUN, Creat, параметры CO-Ox			•
Время одного исследования, сек	70	до 52	до 120

● - опция



Nano-Checker-710,
Nano-Ditech Corporation



CardioCheck PA,
Polymer Technology System

Аппараты экспресс определения кардиомаркеров Nano-Ditech Corporation, США Polymer Technology System, США

Портативные экспресс-анализаторы критических состояний Nano-Ditech Corporation и Polymer Technology System позволяют в течение 15 минут определить специфические кардиомаркеры, такие, как Тропонин I, Креатинфосфокиназу MB, Миоглобин, липидная панель, метаболиты и пр.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Количественный и качественный методы анализа
- Использование у постели больного
- Быстрое получение анализа
- Встроенный аккумулятор

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ	Nano-Checker-710 Nano-Ditech Corporation	CardioCheck PA Polymer Technology System
Проба	Цельная венозная кровь, плазма, сыворотка	Цельная капиллярная или венозная кровь
Объем пробы, мкл	80	15-40
Память прибора, исследований	10 000	30
Время проведения анализа, мин	<15	1-2
Термопринтер	•	○
Управление	Сенсорный 10" дисплей	Кнопки на корпусе

○ - опция

ИФА-анализаторы Rayto (Китай) Awareness Technology (США)



RT-2100C
Rayto



Stat Fax 4200
Awareness Technology



ChemWell 2910 (Combi)
Awareness Technology

Аппараты Rayto и Awareness Technology позволяют провести иммуноферментный анализ крови (ИФА), что является одним из наиболее востребованных исследований лабораторной диагностики.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Предназначены для проведения качественных и количественных ИФА
- Стандартные планшеты для всех реакций
- Высокая точность и широкий диапазон измерений ИФА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ	RT-2100C Rayto	Stat Fax 4200 Awareness Technology	ChemWell 2910 (Combi) Awareness Technology
Вид ИФА-анализатора	Полуавтоматический	Полуавтоматический	Автоматический
Управление	Сенсорный 7,8"	29 сенсорных клавиш	Внешний ПК
Измерительные планшеты, лунок	96 или 48	96	96
Принтер	Внешний	Встроенный термопринтер	Внешний

Коагулометры Dixon, Россия



Realite 1202



Realite 1204

Полуавтоматические коагулометры Realite — это открытые системы по реагентам с использованием небольшого объема пробы.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Механический метод определения
- Электромагнитный принцип детекции сгустка
- Автоматическое начало измерения после добавления реагенты стартовой пипеткой
- Легкое программирование прибора
- Большой объем памяти
- Встроенный термопринтер

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Realite 1202	Realite 1204
Количество измерительных каналов	2	4
Объем пробы 50-200 мкл	•	•
Объем реагента 50-100 мкл	•	•
Количество позиций для инкубации реагентов	3	5
Количество позиций для инкубации проб	6	16
Результаты в секундах, %, INR, g/l, mg/dL	•	•
Вывод результатов на дисплей/принтер	•	•



Westerlite 1230

Анализаторы СОЭ Dixion, Россия

Анализатор Westerlite 1230 предназначен для определения скорости оседания эритроцитов, указывающий на наличие воспалительного процесса. Прибор обеспечивает быстрое определение СОЭ по методу Вестергерена.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Производительность 60 тестов в час
- Одновременная загрузка до 30 проб
- Время анализа 30 или 60 минут
- Результаты СОЭ при температуре 15 – 32 °С автоматически корректируются на 18 °С
- Объем памяти на 200 результатов



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Метод Вестергерена
- Встроенный термопринтер
- Большой сенсорный 5,5" ЖК-дисплей
- Объем образца – 1,28 мл



Анализаторы мочи Siemens, США 77 Elektronika, Венгрия



Clinitek Status Plus,
Siemens



LabUReader Plus 2,
77 Elektronika

Анализаторы мочи Siemens и Elektronika позволяют определять основные параметры мочи методом сухой химии на тест-полосках.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Полуавтоматические анализаторы мочи
- Простая очистка и обслуживание
- Спектр исследований: Глюкоза, Билирубин, Белок, Нитриты, Уробилиноген, Лейкоциты, Кетоны, рН, Эритроциты, Удельный вес и др.
- Принцип измерения:
отражательная фотометрия
- Встроенный термопринтер

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Clinitek Status Plus Siemens	LabUReader Plus 2 77 Elektronika
Аскорбиновая кислота		•
Микроальбумин, Креатинин, ХГЧ	•	
Производительность, анализов в час	60	500
Объем памяти, анализов	200	5000
Электропитание	Батарея/электросеть	Электросеть
Вес, кг	1,66	6

Микроскопы Optika, Италия



Серия B-500



Серия B-300



Серия B-200

Итальянская компания Optika — одна из ведущих компаний по производству учебного и лабораторного оборудования. Пользователи всего мира полагаются на микроскопы Optika для повседневной работы в ЛПУ, школе и институте, а также для проведения разнообразных научно-исследовательских экспериментов.



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Литой металлический штатив для особой устойчивости и износостойкости
- Эргономичный дизайн и современный функционал
- Светодиодное освещение
- Бесконечная оптика
- Методы контрастирования: светлое поле, поляризация, флуоресценция, фазовый контраст, темное поле и др.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

	Серия B-500	Серия B-300	Серия B-200
Планахроматические объективы 4x, 10x, 40x, 100x; дополнительно 20x, 60x	•	•	•
Автоматический контроль света		•	
Поле зрения, мм	22	20	20
Револьвер объективов	5-позиционный	5-позиционный	4-позиционный
Настройка по Келлеру	Полный Келлер	Фикс. Келлер	Фикс. Келлер
Системы документирования	•	•	•



DM0412

Центрифуги для пробирок малого объема DLAB, Китай

Центрифуги DLAB для малых объемов до 15 мл предназначены для бережного разделения мочи, крови, лимфы и других неоднородных жидких систем. Лабораторная центрифуга DLAB DM0412 применяется в медицинской и ветеринарной практике, а также в научно-исследовательских лабораториях.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Вместимость, мл: 12x10, 8x15
- Высокие скорости до 4500 об/мин
- Ускорение до 2490xg
- Вес: 6 кг



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Мощный бесщеточный двигатель
- Профили разгона и торможения
- Интуитивно понятное меню
- Тихая работа на максимальной скорости
- Мягкое торможение на низких скоростях





LensHooke X1 PRO

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Сенсорный 3,5" дисплей
- Работа от аккумулятора в течение 3 часов
- Объем образца: 40 мкл
- Время одного исследования: 2–5 мин
- Память устройства: 30 исследований

Анализаторы спермы Bonraybio, Китай

Анализатор качества спермы LensHooke X1 PRO – это компактный, полностью автоматический и удобный в использовании оптический анализатор качества спермы, пришедший на смену классическому исследованию на микроскопе.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Измеряемые параметры: концентрация, прогрессивная и непрогрессивная подвижность, неподвижность, морфология, параметры CASA (MSC, PMSC, VAP, VSL, VCL, LIN, STR, WOB, ALH и BCF), pH
- Демонстрация видео пациенту
- Компактность, простота и точность в работе
- Долгосрочная работа без технического обслуживания



Дозаторы пипеточные DLAB, Китай



OptiVantage DH



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- 1-, 8- и 12- канальные дозаторы
- Литий-ионный аккумулятор и 2 режима зарядки для электрических дозаторов
- Диапазоны: 0.1–2.5, 0.5–10, 2–20, 5–50, 50–200, 100–1000, 200–1000, 1000–5000 (1-канальные); 0,5–10, 10–100, 30–300 (8-канальные); 0.5–10, 5–50, 50–300 (12-канальные)



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Дозаторы переменного и фиксированного объемов
- Электрические и механические модели
- Легкая, эргономичная конструкция
- Полная автоклавируемость
- Плавная регулировка объема
- Кнопка блокировки диапазона
- Посадочный конус с защитным фильтром



СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ
ОТДЕЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Велоэргометр	Орторент Вело, Орторент	EN Bike Reha, Enraf-Nonius	1
Стресс-тест система с велоэргометром или беговой дорожкой	ST-1212, Dixon	CASE, GE Healthcare	1
Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов	Vivid T9, GE Healthcare	Vivid E95, GE Healthcare	1
Электрокардиограф 12-канальный	ECG-1012, Dixon	MAC 2000, GE Healthcare	1
Аппарат для измерения артериального давления	CardioPoint-ABPM, BTL	Tonoport V, GE Healthcare	1
Спироанализатор	CHESTOGRAPH HI- 801, Chest	CHESTOGRAPH HI-101, Chest	1
Бодиплетизмограф	по запросу	PowerCube, Ganshorn	1
Аппарат для объемной сфигмографии	Поли-Спектр-СРПВ, Нейрософт	по запросу	1
Кардио-респираторный комплекс	Валента, Компания Нео	по запросу	1
Электромиограф	Скайбокс, Нейрософт	Nicolet EDX, Nicolet Biomedical	1
Электроэнцефалограф	НЕЙРОН-СПЕКТР-1, Нейрософт	НЕЙРОН-СПЕКТР-5, Нейрософт	2
Аптечка для оказания неотложной помощи	по запросу	по запросу	1
Дефибриллятор	Heart PAD, Dixon	HD-1, Dixon	1

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ
КАБИНЕТА УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Система ультразвуковой визуализации универсальная	Logiq P9, GE Healthcare	Logiq E10, GE Healthcare	1
Кушетка медицинская	КМ, Беларусь	4040 X, Loyer	1
Аппарат для измерения артериального давления	по запросу	по запросу	не менее 3
Ширма медицинская	по запросу	по запросу	1

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ
РЕНТГЕНОВСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Аппарат рентгеновский стационарный с функциями рентгеноскопии	Brivo XR 575, GE Healthcare	Discovery RF 180, GE Healthcare	2
Аппарат рентгеновский передвижной палатный	Remodix 9507, Dixon	Optima XR240 AMX, GE Healthcare	1
Принтер для печати цифровых изображений	Drystar 5302, AGFA	DryPix 2000 Lite, Fujifilm	1 на рентгеновский аппарат или систему
Стеллаж общего назначения	по запросу	по запросу	2

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ
ЦЕНТРА ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Компьютерный томограф рентгеновский спиральный с многорядным детектором, 64 и более срезов	Revolution Evo 64/128, GE Healthcare	Revolution CT 516, GE Healthcare	1
Магнитно-резонансный томограф с напряженностью магнитного поля 3.0 Тл и более	Signa Architect, GE Healthcare	Signa Pioneer, GE Healthcare	1

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ
КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Компьютерный томограф рентгеновский спиральный с многорядным детектором, 16 и более срезов	Optima CT520 16/32, GE Healthcare	Revolution Evo 64/128, GE Healthcare	1
Автоматический шприц-инжектор	OptiVantage DH, Liebel-Flarsheim Company	по запросу	1
Термопринтер с диффузией красителя	Drystar 5302, AGFA	DryPix 2000 Lite, Fujifilm	1
Стеллаж общего назначения	по запросу	по запросу	2

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ
КАБИНЕТА МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Магнитно-резонансный томограф с набором магнитных катушек	Signa Explorer, GE Healthcare	Signa Voyager, GE Healthcare	1
Термопринтер с диффузией красителя	Drystar 5302, AGFA	DryPix 2000 Lite, Fujifilm	1
Стеллаж общего назначения	по запросу	по запросу	2

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ

ЭКСПРЕСС-КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ОТДЕЛА, ОТДЕЛЕНИЯ)

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Анализатор газов крови и электролитов	i15, Edan	Stat Profile pH0x Ultra, Nova Biomedical	не менее 2
Гематологический анализатор	Hemalite 1270, Dixon	Hemalite 1295, Dixon	не менее 1
Микроскопы бинокулярные	Серия В-200, Optika	Серия В-500, Optika	1
Счетчик лейкоцитарной формулы крови	по запросу	по запросу	1
Биохимический автоматический анализатор	Torus 1210, Dixon	NX500i, Fujifilm	не менее 1
Коагулометр	Realite 1202, Dixon	Realite 1204, Dixon	не менее 1
Анализатор мочи	Clinitek Status Plus, Siemens	LabUReader Plus 2, 77 Elektronika	не менее 1
Перемешивающее устройство	HCM100-Pro, DLAB	BioShake XP, Q.Instruments	не менее 1
Комплект автоматических пипеточных дозаторов (автоматических пипеток)	Hipette, DLAB	Dpette, DLAB	По количеству рабочих мест
Центрифуга	DM 0412, DLAB	Digicen 21 R, Orto Alresa	не менее 2
Бактерицидный облучатель воздуха	по запросу	по запросу	Необходимое количество из расчета мощности и площади
Холодильник низкотемпературный для хранения медицинских изделий и образцов биоматериала	Emoteca 700 Touch, Fiocchetti	HB 125, Helmer	не менее 2
Контейнер	по запросу	по запросу	не менее 2

НАШИ ПРОИЗВОДИТЕЛИ

AGFA (БЕЛЬГИЯ)

Принтеры с функцией термопечати

DIXION (Россия)

Электрокардиографы, стресс-системы, рентгеновские аппараты, биохимические анализаторы, гематологические анализаторы, коагулометры, анализаторы СОЭ, негатоскопы

ЛИНС (РОССИЯ)

Рабочая станция врача-рентгенолога

LIEBEL FLARSHEIM (США)

Системы инъекции контрастного вещества для МРТ/КТ

BTL (ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)

Электрокардиографы, стресс-системы, системы холтеровского мониторинга, системы суточного мониторинга АД

RAYTO (КИТАЙ)

ИФА-анализаторы

77 ELEKTRONIKA (ВЕНГРИЯ)

Анализаторы мочи

SIEMENS (США)

Анализаторы мочи

EDAN INSTRUMENTS (КИТАЙ)

Электрокардиографы, анализаторы газов крови и электролитов

NOVA BIOMEDICAL (США)

Анализаторы газов крови и электролитов

AWARENESS TECHNOLOGY (США)

ИФА-анализаторы

ОПТИКА (ИТАЛИЯ)

Микроскопы



НАШИ ПРОИЗВОДИТЕЛИ

DLAB (КИТАЙ)
Центрифуги, дозаторы

GE HEALTHCARE (США)
Ультразвуковые системы, стресс-системы, системы холтеровского мониторинга, ультразвуковые системы, рентгеновские аппараты, денситометры, КТ- и МРТ-сканеры

NANO-DITECH CORPORATION (США)
Аппараты экспресс определения кардиомаркеров

POLYMER TECHNOLOGY SYSTEM (США)
Аппараты экспресс определения кардиомаркеров

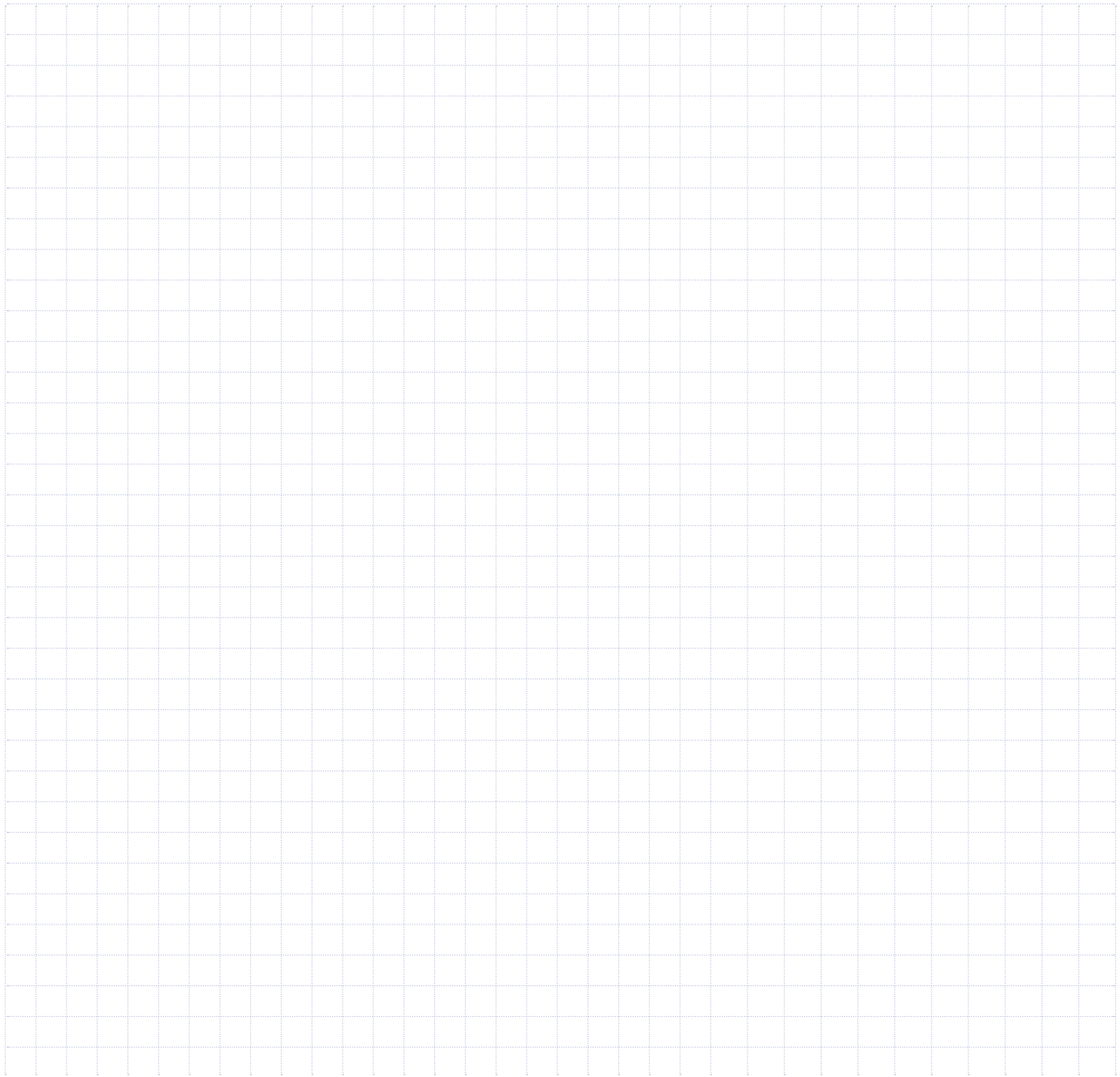
BONRAYBIO (КИТАЙ)
Анализаторы спермы

CHEST (ЯПОНИЯ)
Спирометры

FUJIFILM (ЯПОНИЯ)
Биохимические анализаторы

BASDA (КИТАЙ)
Магнитно-резонансные томографы







Stormoff®

info@stormoff.com

www.stormoff.ru

+7 (495) 956-05-57