



ПОЛНЫЙ КАТАЛОГ

*Медицинская визуализация · Лучевая терапия · Реанимация и
анестезия · УЗИ · Лаборатория · Мебель*

Новое и сертифицированное восстановленное оборудование · Запчасти · Техническая поддержка

В Ы П У С К · Я Н В А Р Ь 2 0 2 6

order@armnewtech.com · www.armnewtech.com

**SIA FIT ALLIANCE
GROUP**

Per. № 40203698031

Valentīna iela 16, Rīga

Надёжный партнёр с 2015 года

ARMNEWTECH поставляет новое и сертифицированное восстановленное оборудование для медицинской визуализации и лучевой терапии в клиники, диагностические центры и дистрибьюторам по всему миру. Наш собственный склад готовых к отгрузке систем и запасных частей позволяет резервировать оборудование под конкретные проекты, оперативно заменять комплектующие и поддерживать долгосрочные сервисные контракты с гарантированной доступностью.

Мы работаем на площадках eBay, Alibaba, Bimedis и DotMed — открытые профили, рейтинги и отзывы клиентов подтверждают нашу приверженность принципам прозрачности и международным стандартам поставок.



10+

Лет на рынке медтехники



40+

Стран присутствия



11

Категорий оборудования



24/7

Поддержка клиентов

Наша продуктовая линейка

Одиннадцать категорий оборудования с полным циклом услуг — поиск, восстановление, запчасти, логистика и сервис.

 МРТ 1,5T · 3T · открытые	 КТ 16–256+ срезов	 Рентген · С-дуга ЦР · флюороскопия	 Ангиография Катлаб · 2D/3D
 УЗИ Цветной доплер · портативные	 Линейные ускорители ЛТ · SRS · SBRT	 Анестезия Аппараты и станции	 ИВЛ Реанимационные · неонатальные · транспортные
 Мониторинг пациентов Многопараметрические · фетальные	 Эндоскопия Видео · HD · гибкие	 Лаборатория Гематология · реагенты	 Медицинская мебель Кровати · столы · тележки

01

МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ

Системы МРТ

Диагностические системы 1,5T и 3T от ведущих производителей — закрытого типа, с широким туннелем и открытые. Поставка новых или полностью восстановленных систем с гарантией работоспособности.



Siemens MAGNETOM Amira 1,5T

Ключевые характеристики

Диаметр туннеля	60 см
Длина магнита	155 см
Длина системы	171 см
Масса (в рабочем состоянии)	4,68 тонн
Мин. площадь помещения	28 м² / 302 кв. фута
РЧ-каналы	96 × 24 / 96 × 16
Мощность градиентов	XF 33 мТл/м при 125 Тл/м/с
Гелий	Технология нулевого испарения
Энергопотребление	Технология Eco-Power

Почему именно эта система



Низкая стоимость владения

Нулевое испарение гелия и Eco-Power снижают эксплуатационные расходы.



Компактные габариты

Размещается в помещении 28 м², что упрощает установку в действующих клиниках.



Клиническая универсальность

Стандартные протоколы для нейро-, общей, ортопедической, кардио- и онкологической диагностики.



Проверенная надёжность

Зрелая платформа Siemens с широкой доступностью сервисных запчастей.

Полный спектр магнитов — закрытые и с широким туннелем

0,3 – 1,0 Т · ОТКРЫТЫЕ / НИЗКОПОЛЬНЫЕ

- Siemens Magnetom C! (0,35T, открытый)
- Hitachi Aperto / Airis II (0,4T, открытые)
- GE Signa Ovation / Profile (0,35T)
- Philips Panorama HFO (1,0T, открытый)

ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Пациенты с клаустрофобией, педиатрия, ортопедия конечностей.

1,5 Т · НАИБОЛЕЕ ПОПУЛЯРНЫЕ

- Siemens Magnetom Essenza, Amira
- Siemens Avanto, Aera, Sola
- GE Signa HDxt, Explorer, Creator, Voyager
- GE Optima 360 / 450W с широким туннелем
- Philips Achieva, Intera, Ingenia
- Canon Vantage Elan / Titan / Orian

ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Стандартная и расширенная клиническая диагностика — рабочая лошадка.

3,0 Т · ПРЕМИУМ

- Siemens Magnetom Verio, Skyra, Prisma, Vida
- GE Discovery MR750 / MR750w
- GE Signa Architect / Premier / Pioneer
- Philips Achieva 3T / Ingenia 3T / Elition
- Canon Vantage Galan 3T

ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Нейровизуализация, кардиология, научные исследования, функциональная диагностика.

Поставляемые бренды: Siemens Healthineers · GE HealthCare · Philips · Canon · Hitachi

Полная экосистема поддержки

Помимо комплектных систем, мы поставляем и держим на складе расходные и полурасходные компоненты, обеспечивающие работу МРТ-кабинетов — от РЧ-катушек и градиентных усилителей до узлов холодных голов.

РЧ - КАТУШКИ

- Голова, позвоночник, тело, колено, плечо
- Siemens Body 18 (арт. 10496530)
- Head/Neck 20, гибкие катушки Flex
- GE HNU, кардио- и маммокатушки
- Катушки Philips dS, серия Ingenia

ЭЛЕКТРОНИКА

- Градиентные усилители (GPA)
- РЧ-усилители (RFPA)
- Хост-ПК и ПК реконструкции
- Чиллеры и системы водоподготовки
- ИБП и распределение питания

КРИОГЕНИКА

- Холодные головы и компрессоры
- Датчики уровня гелия
- Шиммирующие катушки и пассивные шиммы
- Вакуумные насосы
- Услуги ввода магнита в поле

02

КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ

Компьютерные томографы

Мультисрезовые КТ-системы от 4 до 256+ срезов — от повседневных диагностических аппаратов до премиальных кардио-, двухэнергетических и онкологических платформ. Дополнительно — рентгеновские трубки, детекторы и платы DAS.



Компьютерный томограф Philips Incisive

Ключевые характеристики

Тип трубки	Трубка vMRC
Настройки кВп	70 · 80 · 100 · 120 · 140 кВ
Срезы	до 128
Мощность генератора	80 кВт
Теплоёмкость трубки	8 МТЕ
Диаметр туннеля	72 см
Зона покрытия	40 мм
Скорость вращения	до 0,35 сек

Клинический профиль



Рутинная диагностика

Грудная клетка, брюшная полость, нейровизуализация, опорно-двигательный аппарат.



Неотложные исследования

Быстрое вращение 0,35 с для исследований при травмах и инсультах.



Онкология и планирование

Покрытие 128 срезов для стадирования и симуляции лучевой терапии.



Управление дозой

Многоуровневые настройки кВп и современная трубка для низкодозных сканирований.

От базового уровня до премиума

БАЗОВЫЕ · 4–32 СРЕЗА

- Siemens Somatom Spirit / Emotion 6/16
- Siemens Somatom Scope
- GE BrightSpeed / HiSpeed
- GE Optima CT520 / 540
- Philips MX16 / Access / Brilliance 16
- Toshiba Asteion / Activion 16

ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Рутинная диагностика, амбулаторные клиники, полевые госпитали.

СРЕДНИЙ КЛАСС · 64 СРЕЗА

- Siemens Somatom Definition AS / AS+
- Siemens Somatom Perspective 64
- GE Optima CT660 / CT520 Pro
- GE Revolution ACT / EVO
- Philips Ingenuity / Brilliance 64
- Philips Incisive 64 / MX 8000 IDT
- Toshiba Aquilion 64 / Prime

ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Госпитали с высокой загрузкой, неотложная помощь, базовая кардиология.

ПРЕМИУМ · 128–256+ СРЕЗОВ

- Siemens Somatom Definition Flash (128×2)
- Siemens Somatom Drive / Force / X.cite
- GE Revolution EVO / CT / Apex / Maxima
- GE Discovery CT750 HD
- Philips Incisive 128 / iCT 256 / Brilliance iCT
- Canon Aquilion ONE / Prime SP / Genesis

ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Кардиология, двухэнергетические исследования, онкология, симуляция ЛТ, научные исследования.

Поставляемые бренды: Siemens · GE HealthCare · Philips · Canon / Toshiba · Neusoft

Бесперебойная работа КТ

Рентгеновская трубка — самый изнашиваемый компонент любого томографа. Мы поставляем восстановленные OEM-трубки и трубки сторонней реставрации всех ведущих брендов, а также детекторы, платы DAS и компоненты гентри.

РЕНТГЕНОВСКИЕ ТРУБКИ

- Siemens Straton MX / Vectron
- GE Performix / MX-200 / HercuLix
- Philips MRC / CT-500 / iMRC
- Canon CXB-750D / 650C
- Альтернативные: Varex, IAE, Richardson

ДЕТЕКТОРЫ И DAS

- Детекторы Siemens Stellar / UFC
- Детекторы GE Gemstone / Performance
- Детекторы Philips NanoPanel
- Платы DAS и АЦП
- Контактные кольца и вращающиеся узлы

ГЕНТРИ И ПИТАНИЕ

- Высоковольтные генераторы (Siemens, Spellman)
- Высоковольтные баки, кабели и разъёмы
- Системы охлаждения и теплообменники
- Столы пациентов и приводы
- Консоли, рабочие станции, программные ключи

Поставка трубок: Siemens · GE · Philips · Canon | Альтернативные: Varex · IAE · Richardson Electronics

03

РЕНТГЕН · АНГИОГРАФИЯ · С-ДУГА

Рентгеновские системы

Цифровая и аналоговая рентгенография, флюороскопия, маммография, мобильные и стационарные С-дуги, а также полностью укомплектованные катлабы — включая ангиографические системы Siemens Artis и Philips серии FD.



Цифровая рентгенография и мобильная С-дуга

DRGEM TOPAZ

Мобильная цифровая рентгенография

- Складная моторизованная мобильная ЦР-система
- Сенсорная рукоятка, широкий ЖК-сенсорный экран
- Продвинутое ПО RADMAX для качества изображения
- Расширенный поворот колонны $\pm 325^\circ$
- Живая трансляция с коллиматора
- Дистанционный пульт + встроенная зарядка детектора
- Защитный бампер и тормоз со светодиодной индикацией

Также доступны: DRGEM GXR-SD Premium · GXR-S · Delux · Jade

PHILIPS BV PULSERA

Мобильная С-дуга

Генератор	Моноблок 80 кГц ВЧ, с микропроцессорным управлением
Рентгеновская трубка	Вращающийся анод с активным теплоотводом
Номинальная мощность	15 кВт · 120 кВ · 125 мА
Усилитель изображения	Тройной режим 9" HRC / 12"
ТВ-камера	ПЗС высокого разрешения 1K ²
Фильтрация	0,1 мм Cu + 3 мм Al
Обработка изображения	16-битная с детекцией движения

Доступно по запросу

ЦИФРОВАЯ РЕНТГЕНОГРАФИЯ

- DRGEM GXR-S · SD Premiun · Delux · Topaz · Jade
- Siemens Ysio Max / Multix Fusion
- GE Optima XR 240 / 646 / Discovery XR
- Philips DigitalDiagnost
- Плоскопанельные детекторы (Canon, Varex)

ФЛЮОРОСКОПИЯ И С-ДУГИ

- Philips BV Pulsera / Endura / Libra
- Siemens Cios Alpha / Fusion / Spin
- GE OEC 9900 Elite · 9800 · Brivo
- Ziehm Vision / Solo / RFD
- Дистанционно управляемые рентген-кабинеты

АНГИОГРАФИЯ / КАТЛАБ

- Siemens Artis Q потолочный / Zee / One
- Philips FD10 / FD20 / Azurion
- GE Innova 2100 / 3100 / IGS
- Shimadzu Trinias / Bransist
- Биплановые и гибридные операционные системы

МАММОГРАФИЯ

- Siemens Mammomat Inspiration / Revelation
- GE Senographe Essential / Pristina
- Hologic Selenia Dimensions
- Planmed Nuance / Clarity
- Стереотаксические биопсийные приставки

Поставляемые бренды: Siemens · GE HealthCare · Philips · Canon · DRGEM · Fujifilm · IBA · Varex · Richardson

04

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА

Цветной доплер и черно-белые системы

Премиальные кардио-, акушерско-гинекологические, общие, сосудистые УЗ-аппараты и системы экспресс-диагностики (POCUS) — стационарные и портативные. SonoScape, Sternmed и все ведущие бренды.



SonoScape S60 · Sternmed Sonos 10

SONOSCAPE

Цветная доплеровская система S60

- УЗ-платформа Wis+ на базе ИИ
- S-Fetus: фетальная биометрия одним нажатием
- Визуализация микрососудов и медленного потока
- 3D-подобный цветной доплеровский поток
- Динамический акустический контроль для контрастных препаратов

Также: P60Exp · P60/25/20/15/10/9 · S50Elite · P50/40/25/20/12/11/9
Elite · S50/22/12/9 · X5/3 · E3/2 · E2PRO · E1Exp · S8Exp

STERNMED

Sonos 10

- Многопроцессорная архитектура
- Подавление спекл-шумов / отсечение спектральных помех
- TSI: тканеспецифичная визуализация
- Гармоническая визуализация с инверсией импульсов
- Частотное компаундирование и цифровая точная фокусировка
- Автооптимизация кровотока и захват пиков
- Трапециевидная визуализация · триплекс в реальном времени

Также доступна: Sonos 12 Digital Volumetric Color

Любой формат, любая специализация

ПРЕМИАЛЬНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ

- GE Vivid E95 / E90 / S70
- GE Logiq E10 / E9 / S8
- Philips EPIQ 7 / 5 · Affiniti
- Siemens Acuson Sequoia / S2000
- Canon Aplio i800 / i700 · Xario 200

СРЕДНИЙ КЛАСС

- GE Vivid T8 · Logiq P9 / P7
- Philips ClearVue · HD11 / HD15
- SonoScape S60 / S50Elite · P60
- Sternmed Sonos 10 / 12
- Mindray DC-70 / 80 Exp

ПОРТАТИВНЫЕ / POCUS

- GE Venue Go · LOGIQ e / V2
- Philips Lumify · CX50
- SonoScape E3/2 · X5 / E2PRO
- Mindray M9 · TE7
- Карманный Butterfly iQ+

ДАТЧИКИ И АКСЕССУАРЫ

- Линейные, конвексные, фазированные датчики
- Чреспищеводные (TEE) датчики
- 3D/4D объёмные датчики
- Внутриполостные датчики
- Биопсийные направители, тележки, столики

Поставляемые бренды: GE · Philips · Siemens · Canon · SonoScape · Sternmed · Mindray · Samsung

05

АНЕСТЕЗИЯ И ДЫХАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

Анестезия • ИВЛ

Наркозно-дыхательные станции и аппараты ИВЛ для взрослых, педиатрических и неонатальных пациентов — Comen, Chirana, Dräger, GE, Mindray.



Флагманские станции

COMEN

Наркозный аппарат AX900

- Управляемая, регулируемая, синхронная и поддерживающая вентиляция
- Независимая платформа управления свежим газом
- Опциональный модуль: расширения мониторинга EtCO₂, O₂, AG, BIS
- Вспомогательный общий газовый выход (ACGO) для педиатрической полуоткрытой схемы
- Вспомогательная подача кислорода для преоксигенации / струйной ИВЛ
- Аспирация с отрицательным давлением для манипуляций на дыхательных путях
- Система отвода анестезирующих газов (AGSS)

Также доступны: AX800 / 700 / 600 / 500 / 400 · AX500A · AX400A

CHIRANA

Наркозный аппарат Venar TS

- Интуитивный интерфейс + полностью автоматический электронный смеситель
- 15" цветной сенсорный экран — режимы, флоуметр, тревоги, механика
- Поддержка низкотоковой и минимально-потоковой анестезии
- Рабочая станция 8,4–17": ЭКГ, SpO₂, НИАД, ИАД, температура, CO
- Газоанализ CO₂, AA, O₂; индексы qCON/BIS и qNOX

Также доступен: Chirana Venar Omega

Реанимационные • неонатальные • транспортные

COMEN

Аппараты ИВЛ V6 / V8

- Двухконтурная система: пневматическая + электронная
- Все режимы вентиляции: инвазивная, неинвазивная, HFNC
- Расширенная поддержка дыхания — AMV, улучшенная синхронизация
- Протективная вентиляция лёгких (двухканальное вспомогательное давление)
- Надёжные инструменты отлучения от ИВЛ и оценки HFNC
- Точный расчёт параметров вентиляции + вспомогательный инструментарий

Также доступен: Comen V3

CHIRANA

Аппарат ИВЛ Aura V

- Все категории пациентов — взрослые, педиатрические, неонатальные
- Фирменный режим PMLV и стандартные/расширенные режимы
- Газоанализ: непрямая калориметрия, VCO₂, EtCO₂
- Резервный аккумулятор до 4 часов
- Встроенная пневматическая небулизация; опциональный ультразвуковой модуль
- 21" цветной сенсорный экран — кривые, петли, тренды

Также доступен: Chirana Aura Basic

Доступно по запросу

АНЕСТЕЗИЯ

- Серия Comen AX400–AX900
- Chirana Venar TS / Omega
- Dräger Primus · Perseus · Fabius
- GE Aisys CS² · Avance CS²
- Mindray A5 / A7 / A9 · WATO

АППАРАТЫ ИВЛ

- Comen V3 / V6 / V8
- Chirana Aura V / Basic
- Dräger Evita / Savina / Babylog
- Hamilton C1 / C3 / G5 / T1
- Maquet Servo-i / Servo-u / Servo-n

НЕОНАТАЛЬНЫЕ / РЕАНИМАЦИОННЫЕ

- Неонатальные инкубаторы
- Системы фототерапии
- Кровати для интенсивной терапии (электрические)
- Открытые реанимационные системы
- Дефибрилляторы и АНД

КИСЛОРОД И ГАЗЫ

- Кислородные концентраторы (5 / 10 л/мин)
- Медицинские кислородные генераторы
- Аппараты HFNC
- Устройства CPAP / BiPAP
- Запчасти: датчики, расходные клапаны, аккумуляторы

Поставляемые бренды: Comen · Chirana · Dräger · GE · Mindray · Hamilton · Maquet / Getinge

06

МОНИТОРИНГ ПАЦИЕНТОВ

Многопараметрические мониторы

Прикроватные, транспортные, кардиомониторы, фетальные/материнские и неонатальные мониторы. Центральные станции и телеметрические системы.



Многопараметрические Comen C100 · C50

COMEN

Кардиомонитор C100

- Соответствие стандарту IEC 60601-2-25 для ЭКГ-аппаратов
- Входное сопротивление ≥ 50 МОм · поляризационное напряжение ± 650 мВ
- Коэффициент подавления синфазной помехи ≥ 105 дБ · $\tau \geq 5$ с
- 72-часовой просмотр 12-канальной ЭКГ с полным раскрытием
- Переключение между режимами мониторинга и ЭКГ одной кнопкой
- Модульный принтер 216 мм, синхронная печать 12 каналов

Также: многопараметрические, фетальные и материнские, неонатальные, транспортные мониторы и мониторы жизненно важных показателей

COMEN

Многопараметрический C50

- 10,4" ЖК-сенсорный экран
- Поворотный регулятор + кнопки + сенсорное управление
- Полное управление информацией о пациенте
- Наклон экрана 5° для удобного прикроватного обзора
- Безвентиляторный, ламинарный — защита IPX1, сверхтихий
- Интеллектуальная тревога, автораспознавание уровней

Также: кардио-, фетальные и материнские, неонатальные, транспортные мониторы и мониторы жизненно важных показателей

07

ЭНДОСКОПИЯ

Видеоэндоскопические системы

Видеоэндоскопические системы HD, видеопроцессоры, источники света, инструменты для гастроэнтерологии и пульмонологии, эндоскопические УЗИ — Olympus, Pentax, Fujifilm, SonoScape.



SonoScape HD-500 и доступные системы

SONOSCAPE

Видеоэндоскопия HD-500

- Превосходное HD-изображение с высокой цветопередачей
- MSI — мультиспектральная визуализация слизистой желудка и прямой кишки
- Хромозэндоскопия VIST (оптическая + цифровая)
- Функция водяной струи
- Встроенная рабочая станция, умный рабочий процесс
- Полнофункциональная мобильная тележка

ДОСТУПНО ПО ЗАПРОСУ

Полный эндоскопический портфель

- Эндоскопические системы (HD и SD)
- Видеопроцессоры — Olympus CV / EVIS, Pentax, Fujifilm
- Ксеноновые и светодиодные источники света
- Инструменты для гастроэнтерологии — эндоскопы, щипцы, петли
- Инструменты для пульмонологии — бронхоскопы, EBUS
- Эндоскопические УЗИ (EUS)
- Гибкие и жёсткие эндоскопы — восстановленные
- Запчасти и расходные материалы

08

ЛАБОРАТОРИЯ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Анализаторы • Реагенты

Гематология, биохимия, иммунология, анализ мочи, микробиология и решения для лабораторий при врачебных кабинетах (POL). Sysmex, Beckman Coulter, Roche, Siemens.



Гематологическая серия Sysmex XN-L

SYSMEX **XN-350**

ОАК в сутки

30–55

Загрузка

Одиночная открытая пробирка

Лицензия

RET · BF

Оптимально для

Лаборатории при врачебных кабинетах

SYSMEX **XN-450**

ОАК в сутки

40–75

Загрузка

**Одиночная закрытая / открытая
пробирка**

Лицензия

RET · BF

Оптимально для

Небольшие больницы · POL

SYSMEX **XN-550**

ОАК в сутки

75–150

Загрузка

Автозагрузчик с непрерывной подачей

Лицензия

RET · BF

Оптимально для

Больницы · клиники · POL

ДОСТУПНО ПО ЗАПРОСУ

- Гематология (человек и животные)
- POL — для врачебных кабинетов и клиник
- Анализ мочи
- Проточная цитометрия
- Гемостаз / коагулология
- Информационные решения и промежуточное ПО
- Лабораторные расходники — Millipore, Corning
- Пипетки, наконечники, штативы, реагенты

09

МЕДИЦИНСКАЯ МЕБЕЛЬ

Кровати • Столы • Тележки

Medmark Trade: электрические и механические медицинские кровати, смотровые столы, прикроватные столики, тележки, прикроватные тумбы и рабочие столы.



Электрические · механические · детские · общего профиля

MEDMARK TRADE

MD-EBoo1

Электрическая 5-функциональная

2230×1050×575–815 мм

- Стальная рама, ABS-изголовье/изножье, вертикальные стойки
- Двигатели Linak с резервными аккумуляторами
- Рычаги CPR, индикаторы угла наклона спинки
- Панели управления для медсестры в боковых ограждениях / изножье
- Центральная блокировка тормоза, бесшумные колёса Ø125 мм

MEDMARK TRADE

MD-MB102

Механическая 3-функциональная

2160×1050×500–750 мм

- Стальная рама, ABS-изголовье/изножье/боковые ограждения
- 4-секционное стальное ложе с мягкими ABS-вставками
- Колёса Ø125 мм с центральной блокировкой
- Надёжный кривошипный механизм

MEDMARK TRADE

MD-CBoo1/002 · MD-PB401

Детские и общего профиля

2230×1050×575–815 · 2150×950×550

- Механическая 1-функциональная детская кровать (тематические панели)
- Кровать общего профиля с 4-секционным стальным ложем
- Стальная рама, ABS-изголовье/изножье
- Подходит для общих палат и детских отделений

Полное оснащение палат и клиник

СМОТРОВЫЕ СТОЛЫ

- MD-EC001 · смотровая кушетка, 1900×650×710 мм
- MD-EC009 · электрическая, 1900×550×600–800 мм
- Гинекологические и урологические столы
- С фиксированной высотой и гидравлические варианты
- Различные цвета обивки

ТЕЛЕЖКИ И ТУМБЫ

- MD-OT003 · прикроватный столик 760×385×700–1140 мм
- Прикроватные тумбы из ABS
- Тележки для еды, медикаментов, неотложной помощи
- Тележки Mayo, инструментальные, процедурные, для белья
- Анестезиологические тележки

СТУЛЬЯ И СИДЕНЬЯ

- Стулья для сопровождающих, ожидания и посетителей
- Кресла для трансфузии / диализа
- Врачебные табуреты (гидравлические)
- Подставки-ступеньки (1, 2 или 3 уровня)
- Складные ширмы и перегородки

НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ И ПРОЧЕЕ

- Рабочие столы из нержавеющей стали
- Мойки и станции для предоперационной обработки рук
- Медицинские шкафы и хранилища
- Стойки для капельниц и инфузионные тележки
- Ортопедические тракционные рамы

Вся мебель поставляется под брендом Medmark Trade — ODM с настраиваемыми характеристиками

10

ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ

Линейные ускорители

Классические и адаптивные линейные ускорители — Varian TrueBeam, Halcyon, VitalBeam; Elekta Versa HD, Unity, Gamma Knife; платформы HDR-брахитерапии. Новинка этого выпуска.



Семь радиотерапевтических платформ

Мы поставляем и выступаем посредником как по классическим линакам, так и по передовым адаптивным платформам. Ниже — семь систем, по которым мы регулярно делаем коммерческие предложения.

VARIAN

TrueBeam

Премиальный классический
линок

VARIAN

Halcyon

Кольцевое гентри высокой
производительности

VARIAN

VitalBeam

Экономичные IMRT/VMAT

ELEKTA

Versa HD

Hyper-arc для SRS и SBRT

ELEKTA

Unity

MP-линок 1,5T · флагман

ELEKTA

Gamma Knife

Стереотаксическая
радиохирургия

ELEKTA

HDR

Брахитерапия

В Ф О К У С Е

Elekta Unity

Первый в мире высокопольный МР-линак 1,5T

Чёткая визуализация

Субмиллиметровая МРТ мягких тканей

Адаптация в реальном времени

Онлайн-адаптация плана к каждой фракции

Прецизионное облучение

7 MB FFF, точность лепестков 1 мм

Два мира. Одно будущее. · МР-визуализация + стереотаксическая лучевая терапия в одной системе

Почему лучевая терапия под МР-контролем

Elekta Unity объединяет MPT Philips 1,5T с линейным ускорителем 7 MB FFF. Врач напрямую видит опухоль и окружающие органы во время лечения, адаптирует план под текущую анатомию и доставляет дозу со стереотаксической точностью — такой рабочий процесс открывает возможности эскалации дозы при резистентных опухолях и гипофракционирования при хорошо контролируемых показаниях.



Чёткая визуализация

Однородность поля 1,5T ($<0,17$ ppm на 30 см), поле визуализации 50 см, субмиллиметровое изотропное разрешение по пяти МР-контрастам.



Адаптация онлайн

Онлайн-адаптация контуров — ригидная по положению, деформируемая по размеру и форме. Ежедневная переоптимизация плана за ~26 мин (АТР) или ~42 мин (АТС).



Контроль движения

Непрерывная МР-визуализация во время облучения, одновременная 3-плановая кинопетля на 5 Гц (временное разрешение 200 мс) с визуализацией контуров.



Оценка ответа

Функциональная МРТ (DWI/ADC) в ходе курса лечения позволяет рано оценить биологический ответ и скорректировать терапию.

Технический обзор



МР-ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

Магнит Philips 1,5T

Напряжённость поля	1,5 T
Однородность	<0,17 ppm на 30 см
Поле визуализации	50 см
Геометрическая точность	≤2 мм при радиусе 42 см
Диаметр туннеля	70 см
Длина туннеля	132 см
Кинопетля	5 Гц, одновременно в 3 плоскостях
Катушки	Встроенная задняя / монтируемая передняя



ЛИНЕЙНЫЙ УСКОРИТЕЛЬ

7 MB FFF + MLC Agility

Энергия пучка	7 MB FFF
MLC	Elekta Agility · 160 лепестков
Ширина поля	57 см
Скорость лепестков	6 см/с
Точность лепестков	1 мм в реальном времени
Гентри	С контактным кольцом, 6 об/мин (360°)
Дозиметрическая точность	Медиана прохождения ArcCheck 99,2%
Помещение / поле рассеяния	6,7 × 6,7 м · 0,5 Гс при 6,8 × 4,0 м

Адаптивное лечение за минуты, а не дни

Офлайн-адаптивная лучевая терапия сегодня требует нескольких дней на обновление плана. На Unity полный цикл адаптации к положению занимает в среднем 26 минут, а полная адаптация к форме — в среднем 42 минуты, всё за один визит пациента.

01

Сканирование

Получение ежедневной МР-визуализации с выбранным контрастом из библиотеки 5 протоколов.

02

Совмещение

Автоматическая ригидная / деформируемая регистрация с референсным планом.

03

Планирование

Адаптация к положению или к форме — анализ DVH с наглядными критериями.

04

Лечение

Доставка пучка с непрерывным МР-контролем движения на 5 Гц.

26 мин

Медиана адаптации к положению

42 мин

Медиана адаптации к форме

5 Гц

Контроль движения в реальном времени

>50%

Доля SBRT на установках Unity

Полный коммерческий цикл



Поиск и посредничество

Поиск новых и восстановленных систем через проверенную сеть OEM-партнёров, клиник, реставраторов и аукционных площадок.



Документация и комплаенс

Полный коммерческий комплект — проформы, упаковочные листы, двуязычные контракты поставки, документы CE / FDA, экспортная и таможенная документация.



Логистика и доставка

Поставки DAP/CIF/EXW по всему миру с застрахованным транспортом; организация демонтажа, такелажа и повторного монтажа.



Восстановление и запчасти

Поставка запчастей от Siemens, GE, Philips, Canon, Varex, IAE, Richardson; катушки, трубки, детекторы, компоненты гентри.



Техническая поддержка

Удалённый и выездной ввод в эксплуатацию, приёмочные испытания, настройка ПО и постгарантийные сервисные контракты.



Финансовая гибкость

Расчёты в USD/EUR/RUB, эскроу-схемы, поэтапная оплата, привязанная к этапам отгрузки и ввода в эксплуатацию.

Шесть причин работать с нами

10+

лет опыта международной торговли
медтехникой

OEM

прямые связи с Siemens, GE, Philips,
Canon

24/7

поддержка сделок: поиск,
ценообразование и логистика

€/\$/₽

гибкие валюты оплаты и схемы расчётов

ЕС

юридическое лицо, зарегистрированное в
Латвии, с полным правовым
соответствием

КУС

тщательная проверка контрагентов по
каждой сделке

С В Я Ж И Т Е С Ь С Н А М И

Давайте обсудим

Пришлите запрос на расценки, спецификации или тендерную документацию. Мы ответим в течение 24 часов с указанием цен, наличия, условий поставки и документации.



Е - М А И Л

order@armnewtech.com



С А Й Т

www.armnewtech.com



О Ф И С

Valentīna iela 16, Rīga, Латвия

МЫ ПРИСУТСТВУЕМ НА

eBay

Alibaba

Bimedis

DotMed

TradeIndia