

МЕДИТРЭКС (Meditrax)

система управления оборотом инструмента

Meditrax Healthcare Systems (UK) Ltd

**Профессиональные решения для вашего
успешного бизнеса в области
здравоохранения**

МЕДИТРЭКС

знакомство с компанией

- Компания Медитрэкс входит в крупнейший английский холдинг Алтрэкс групп (ALTREX Group). Кроме него холдинг включает такие компании как Ретрэкс (Retrax- решения стикеров и лейблов для ритейл-продаж) и Бартрэкс (Bartrax -системы штрих-кодирования).
- В 1984 году была создана компания Медитрэкс, призванная разработать систему слежения за оборотом инструмента в лечебных учреждениях.
- Компания Медитрэкс – пионер создания и внедрения системы слежения за оборотом инструментов в лечебных учреждениях. На сегодняшний день она является мировым лидером в поставках услуг и систем управления по учету и контролю оборота инструментов и процессов их обработки в ЦСО
- Компания работает в Австралии, Азии, Ближнего Востока, США, Европе и Великобритании.

Система МЕДИТРЭКС информация о продукте

Медитрэкс представляет две системы отслеживания движения инструментария в больнице:

- **Total Traceability System (TTS)** -мануальная (ручная) система
- **Traybox** - IT (компьютеризированная) система

Обе системы легки в установке, могут работать в локальной службе стерилизации, а могут связать между собой несколько отделов одной больницы. Они предназначены для эффективного управления инструментом и позволяют решить важнейшие вопросы, связанные с инструментом:

- Управление инструментом — запись всех процессов (использование в медицинских процедурах, очистка, стерилизация, хранение, ремонт и замена) позволяет управлять движением инструментов, их запасами и планировать расходы.
- Управление качеством — мониторинг качества на каждом участке обработки инструмента минимизирует риск человеческой ошибки, гарантирует высокое качество всех работ и показывает отчетность по каждому пациенту.

Total Traceability System (TTS) мануальная (ручная) система

- Мануальная система – это эффективный способ ручной записи всех процессов обращения инструмента, сводящий к минимуму возможность ошибки персонала.
- Мануальная система состоит из двух основных компонентов:
 - регламенты по ведению регистрации всех процессов;
 - расходные материалы: специально разработанные формы, журналы учета работы стерилизаторов и моющих машин и стикеры, архиваторы и др.

□ Проста и удобна в обращении

- **Необходима для процесса обучения и понимания, а также как запас прочности на случай проблем с IT системой**
- **Гибка и легко модулируется для любого стационара**
- **Не требует знаний и умений обращения с компьютером**

Traybox (IT System Scantrack) компьютерная система

- Компьютерная система – это удобная система кодирования инструментов и мониторинг их обращения с помощью фиксирования штрих-кодов. Вся информация отражается в компьютере.
- Компьютерная система включает в себя:
 - регламенты по ведению регистрации всех процессов;
 - расходные материалы: программное обеспечение, устройства для считывания штрих-кодов, специально разработанные формы, журналы учета работы стерилизаторов и моющих машин и стикеры, архиваторы и др.

- Программное обеспечение совместимо с программами Майкрософт, технические требования не отличаются от основных систем, работающих в больницах.
 - Постоянная техническая поддержка компании.
- Совместима с любым оборудованием для обработки инструментов.
 - Мануальная система, как обучение и запас прочности.
 - Тренинг персонала, контроль знаний и работы.
 - Аудит работы учреждения.

Индивидуальные решения для маркировки и отслеживания движения инструментов

- **Вне зависимости от того, какую систему Вы сочтете наиболее подходящей и возможной для внедрения в Вашем учреждении, принцип работы один и тот же: передвижение инструментов и все стадии и процедуры обработки, хранения и применения инструментов фиксируются (в компьютере или на бумаге), и это позволяет в любой момент времени получить информацию:**
- где в настоящее время находится инструмент;
 - какие пациенты были прооперированы при помощи данного инструмента;
 - как был обработан это инструмент;
 - кто произвел обработку;
 - как работало оборудование, на котором производилась обработка и т. д.

Система контроля оборота инструментов – технология управления качеством в учреждении здравоохранения



Процесс установки, работы и аудита

- Для предварительной оценки объема работы и получения представления о расположении основных мест обработки и применения инструментов, мы просим заполнить анкету.
- Специалисты нашей компании выезжают к Вам в учреждение и проводят предварительный аудит.
- По согласованию с консультантом нашей компании мы предоставляем Вам предварительную информацию по рекомендуемому плану работы и также стоимости системы для вашего стационара.
- План работы, а соответственно график и стоимость работ могут варьировать в зависимости не только от размеров Вашего учреждения, но и от предполагаемого объема работ и системы, которую Вы планируете внедрить;
- аудит (визит и работу по оценке существующей в Вашей клинике системы по обороту инструмента) специалиста из Великобритании в Вашу клинику.