

StealthStation S8 EM ENT

Монитор с сенсорным экраном высокого разрешения и диагональю 27 дюймов

Компьютер с мощным процессором и памятью 1 терабайт для быстрой работы всех функций системы

Новый дизайн для мобильности оборудования в операционной

Поддержка использования 2-х типов электромагнитных генераторов: плоского и устанавливаемого сбоку

Удобное хранение расходных материалов и инструментов, необходимых для работы

Наличие коммуникационной панели ввода/вывода: 3 USB разъема, разъем для подключения системы к локальной вычислительной сети больницы, HDMI, DVI-D, S-VIDEO, VIDEO, разъем для подключения педали

Оснащение 4-мя колесами со стопорными фиксаторами для удобного перемещения системы внутри лечебного учреждения одним пользователем



НУЖНАЯ ВАМ ПОДДЕРЖКА ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

StealthStation S8 EM ENT НОВЫЙ УРОВЕНЬ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЛОР-ОПЕРАЦИЙ



StealthStation S8 EM ENT

Навигационная хирургическая система



*FESS - Functional Endoscopic Sinus Surgery (Функциональное эндоскопическое вмешательство на околоносовых пазухах)

Только для медицинских специалистов.

Инструкции по эксплуатации, предупреждения, меры предосторожности и противопоказания содержатся в эксплуатационной документации к системе.

Для получения более подробной информации свяжитесь с представителем компании «Медтроник»

Система навигационная хирургическая StealthStation S8 РУ № РЗН 2019/8291 от 18 апреля 2019 года.

Установка медицинская компьютеризированная навигационная "Стелс Стэйшн" модель "С7" (StealthStation S7) с принадлежностями РУ № ФСЗ 2010/06786 от 29 января 2016 года.

Medtronic

www.medtronic.ru
ООО "Медтроник"
123112, Москва,
Пресненская набережная, д. 10, стр. С
Тел.: +7 (495) 580-73-77
Факс: +7 (495) 580-73-78
E-mail: info.russia@medtronic.ru

Новый уровень при проведении ЛОР-операций

Medtronic
Further. Together

StealthStation S8 EM ENT КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ

StealthStation S8 EM ENT - это навигационная хирургическая система, которая отслеживает положение хирургических инструментов в режиме реального времени в сочетании с предоперационными или интраоперационными изображениями. Включает в себя:

- Главную стойку
- Клиническое программное обеспечение
- Хирургические инструменты
- Калибровочную систему

Клиническое программное обеспечение помогает хирургам действовать более точно при проведении функциональной эндоскопической хирургии околоносовых пазух (FESS)*, эндоназальной хирургии основания черепа и при выполнении процедур с помощью латерального доступа к основанию черепа.



StealthStation S8 EM ENT ИНСТРУМЕНТЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

StealthStation S8 EM ENT позволяет работать с широким списком хирургических инструментов и принадлежностей для различных вмешательств при проведении ЛОР-операций.

- **Плоский электромагнитный (ЭМ) генератор** создает низкоэнергетическое магнитное поле навигации размером 40 x 40 x 37,5 см, что обеспечивает большой объем слежения. Плоский ЭМ генератор легко размещается на операционном столе непосредственно под головой пациента и также легко убирается в процессе операции.
- **Генератор, устанавливаемый сбоку**, создает низкоэнергетическое магнитное поле навигации объемом 31 x 46 x 46 см. С боковым генератором система предоставляет еще больший спектр процедур.
- **Интерфейс электромагнитного инструмента** размещается на главной стойке навигационной станции. Имеет 6 портов для подключения ЭМ инструментов и оснащен светодиодными индикаторами для проверки правильного подключения и нормальной работы инструментов.



StealthStation S8 EM ENT СХЕМЫ ЭКРАНА И ИЗОБРАЖЕНИЯ

Программное обеспечение для хирургических ЛОР-вмешательств включает предварительно настроенные схемы экрана. Пользователь может использовать или изменить одну из этих схем, а также создать собственную конфигурацию.

- Изображения пациентов могут отображаться в ряде плоскостей (**аксиальной, сагиттальной, коронарной и косой**) и в виде **трехмерных 3D изображений** анатомических структур
- Изображения пациентов можно **импортировать из нескольких источников** (CD/DVD дисков, USB-устройств, из других систем StealthStation или PACS учреждения) **в формате DICOM.**
- **Виртуальная эндоскопия** обеспечивает симуляцию трехмерного эндоскопического обзора носовых пазух для визуализации анатомии, патологии и подготовки предоперационных планов.
- **Совмещение изображений** – функция, которая позволяет объединить несколько изображений одного пациента, таких как КТ и МРТ, для создания 3D-изображений высокого разрешения, чтобы пользователи могли видеть структуры и патологию во время навигации.

StealthStation S8 EM ENT СЕРТИФИЦИРОВАННАЯ ПОМОЩЬ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Medtronic предлагает комплексное решение:

- Долгосрочное сотрудничество
- Инновационные технологии
- Надежную 24-часовую техническую поддержку и сертифицированную помощь в ремонте и обслуживании навигационных станций и всех необходимых инструментов.

