

Программное обеспечение

«Комплекс программный для получения, обработки, передачи и архивирования цифровых медицинских рентгеновских изображений «ДИАРМ-5МТ»

Комплекс «ДИАРМ-5МТ» предназначен для просмотра и обработки цифровых медицинских изображений.

Область применения – медицина, предназначен для работы в медучреждениях широкого профиля.

Возможности

Комплекс включает в себя функции просмотра обследований следующих модальностей:

- dx (цифровая рентгенография);
- rf (рентгенофлюороскопия);
- cr (компьютерная рентгенография);
- xa (ангиография);
- es (эндоскопия);
- nm (ядерная медицина);
- mr (магнитно-резонансная томография);
- mg (маммография и маммографический томосинтез);
- ct (компьютерная томография);
- us (ультразвуковая диагностика).

Комплекс обеспечивает выполнение следующих задач:

- Просмотр обследований.
- Измерение и аннотирование снимков без сохранения аннотаций.
- Просмотр заключений.

Требования к установке и работе:

Для функционирования комплекса необходимо оборудование и ОС со следующими техническими характеристиками:

- Системный блок:
 - Частота процессора не ниже 1,8 ГГц
 - Оперативная память, не менее 4 Гб
 - Жесткий диск, не менее 500 Гб
- Монитор:
 - Диагональ не менее 17"
- Клавиатура
- Мышь

Операционная система - Microsoft Windows 7 или более поздняя версия.

Установка и настройка комплекса производится техническими специалистами АО «МТЛ».