

АРДТ-«ТМО» Аппарат рентгеновский диагностический телеуправляемый



Телеуправляемый рентгенодиагностический комплекс – современная альтернатива аппаратам на три рабочих места. Обеспечивает проведение всех видов рентгенографических и рентгеноскопических исследований:

- исследования желудочно-кишечного тракта;
- урологические;
- гинекологические;
- ангиографические.

Дистанционно-управляемый наклоняемый стол с большими диапазонами перемещения, как в горизонтальной, так и вертикальной плоскости, допускает исследования любой анатомической области без перемещения пациента. Усилитель рентгеновского изображения (УРИ) может быть как аналоговый, так и цифровой с широким спектром размеров: 9", 12", 14", 16".

В цифровой версии возможно архивирование изображения, а также передача его в международном формате DICOM 3,0. АРДТ-«ТМО» обеспечивает выполнение линейной томографии при любом угле наклона стола-штатива. Аппарат обладает большой пропускной способностью пациентов.

Врач, проводящий исследования, находится за пределами

рентгенодиагностического кабинета в пультовой и не получает лучевую нагрузку. Удобная конструкция аппарата позволяет осуществлять доступ к пациенту со всех четырех сторон. А его компактные размеры допускают размещение в помещении площадью от 16 кв.м.



Вертикальное перемещение стола и вращение рентгеновской трубки позволяют проводить исследования пациента, находящегося на каталке или в инвалидном кресле.

Широкий набор опций позволяет максимально гибко реагировать на конкретные потребности медицинского учреждения. Аппарат оснащается (по желанию заказчика):

- высокочастотным генератором мощностью от 50кВт до 100кВт с большим количеством анатомических программ;
- функцией вариофокуса, что существенно увеличивает срок службы рентгеновской трубки и повышает качество изображения;
- рентгеновской трубкой мощностью от 50кВт до 120кВт.

АРДТ-«ТМО» удачный выбор для медицинских учреждений, где необходим аппарат для различных видов рентгенографических и рентгеноскопических исследований