

ОБОРУДОВАНИЕ ПОЛУЧЕННОЕ В РАМКАХ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА "ЗДРАВООХРАНЕНИЕ"

В рамках нацпроекта «Здравоохранение» в апреле 2023 в ПОН^{№2} ГБУ РО ГП №5 г. Шахты осуществлена поставка медицинских изделий Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 60» по ТУ 26.60.12-002-98204792-2017 с принадлежностями (код по ОКПД2 – 26.60.12.132)



Назначение и применение аппарата РуСкан-60

Поддержка конвексных, линейных, внутриволостных, интраоперационных, микроконвексных, карандашных, 3D/4D объемных датчиков и использование инновационных решений определило многообразие областей применения УЗИ аппарата РуСкан-60:

- гинекология и акушерство - максимально быстрое получение основных биометрических измерений плода за счет использования в РуСкан УЗИ модуля Biometry Assist и лучшей идентификации анатомических структур плода и матки за счет программы Crystal Vue;
- абдоминальная и сосудистая хирургия;
- терапия;
- маммология - применение в УЗИ-комплексе РуСкан-60 особой функции S-Detect Breast открывает новые возможности в диагностике молочных желез;
- урология и андрология;
- кардиология;
- флебология - упрощение работы с малыми сосудами за счет использования в комплексах РуСкан технологии картирования кровотока с высокой точностью (S-Flow);
- нефрология и онкология;
- неврология и травматология;
- диагностика структур и патологических изменений головного мозга.

Для исследований в различных областях в функционале УЗИ-аппарата РуСкан-60 предусмотрены пакеты специальных программ, применяемые:

- в акушерстве;
- для диагностики щитовидной и молочной желез;
- для УЗИ-исследования суставов;
- для эхокардиографии;
- для сосудистых исследований, включая и УЗИ диагностику сосудов плода;
- для гинекологических исследований;
- для абдоминального УЗИ.

Особенности аппарата УЗИ РуСкан - 60

Данное российское диагностическое оборудование обладает рядом преимуществ:

1. Применение на линейке сканеров РуСкан алгоритмов, обеспечивающих четкую визуализацию изображения.
2. Оценка степени кровотока, деформации миокарда и эластография.
3. Применение в УЗИ-комплексе РуСкан-60 обладающего высоким разрешением широкоугольного LED-монитора 21,5", позволяющего минимизировать нагрузку на глаза УЗИ-диагноста, фиксировать структурные единицы органов, систем и проследить их изменения.
4. Снижение зернистости изображения за счет установки вспомогательных фильтров.
5. Простота и удобство в работе за счет получаемого изображения высокого качества, полной русификации УЗИ-аппарата РуСкан-60 и интуитивного управления.
6. Компактность габаритов, позволяющая без труда размещать сканер для УЗИ в палате у постели пациента.
7. Обеспечение высокой точности и сокращения длительности исследования на сканерах РуСкан за счет инновационных технологий и интеллектуальной панели управления.