

Новые технологии для удалённого описания ЭКГ

ООО «НИМП ЕСН»

Производитель оборудования по функциональной диагностике. Опыт производства более 30 лет

Г. САРОВ НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ
+7 (83130) 5-78-21, 5-49-56
ESN@SAR.RU WWW.MYOCARD.RU



Наши достижения

5000+

Лечебных учреждений работают на нашем оборудовании

99%

Достоверность автоматической диагностики по базе РОХМиНЭ

ЕМИАС

Использует нашу автоматическую диагностику ЭКГ в работе своей системы

10+

Крупных региональных проектов в России.



Наше оборудование

Миокард-Холтер 2

Комплекс суточного
мониторирования ЭКГ



Запись 3 и 12 отведений длительностью
до 10 суток без замены батареек

Миокард-12

Компьютерный кардиограф



Анализ ЭКГ в динамике по серии ЭКГ
Интеграция с МИС

Миокард-ПК

Переносной кардиограф



Мониторинг в режиме реального времени
Интеграция с МИС

Показатели диагностики по базе РОХМИНЭ

Российское общество холтеровского мониторинга и неинвазивной электрофизиологии в России (РОХМиНЭ) создало базу данных для тестирования программного обеспечения систем мониторинга ЭКГ. Наше оборудование показало высочайший уровень автоматической диагностики.

99.99%

Чувствительность всех комплексов QRS

99.99%

Специфичность всех комплексов QRS

99.47%

Чувствительность всех желудочковых комплексов (VEB)

99.73%

Специфичность желудочковых комплексов (VEB)

Наши телемедицинские проекты

САРОВ

С 2003 года, в Сарове работает первый в России городской архив ЭКГ, к которому подключены 3 поликлиники, стационар и приёмный покой. В городском архиве города с населением менее 100 тысяч человек скоплено уже около 1 миллиона ЭКГ.

ОБЛАСТНЫЕ ПРОЕКТЫ

Большие телемедицинские проекты по удалённому описанию стандартной и суточной ЭКГ выполнены в Свердловской, Архангельской, Нижегородской, Челябинской и др. областях.

ПОЛИКЛИНИКА УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА

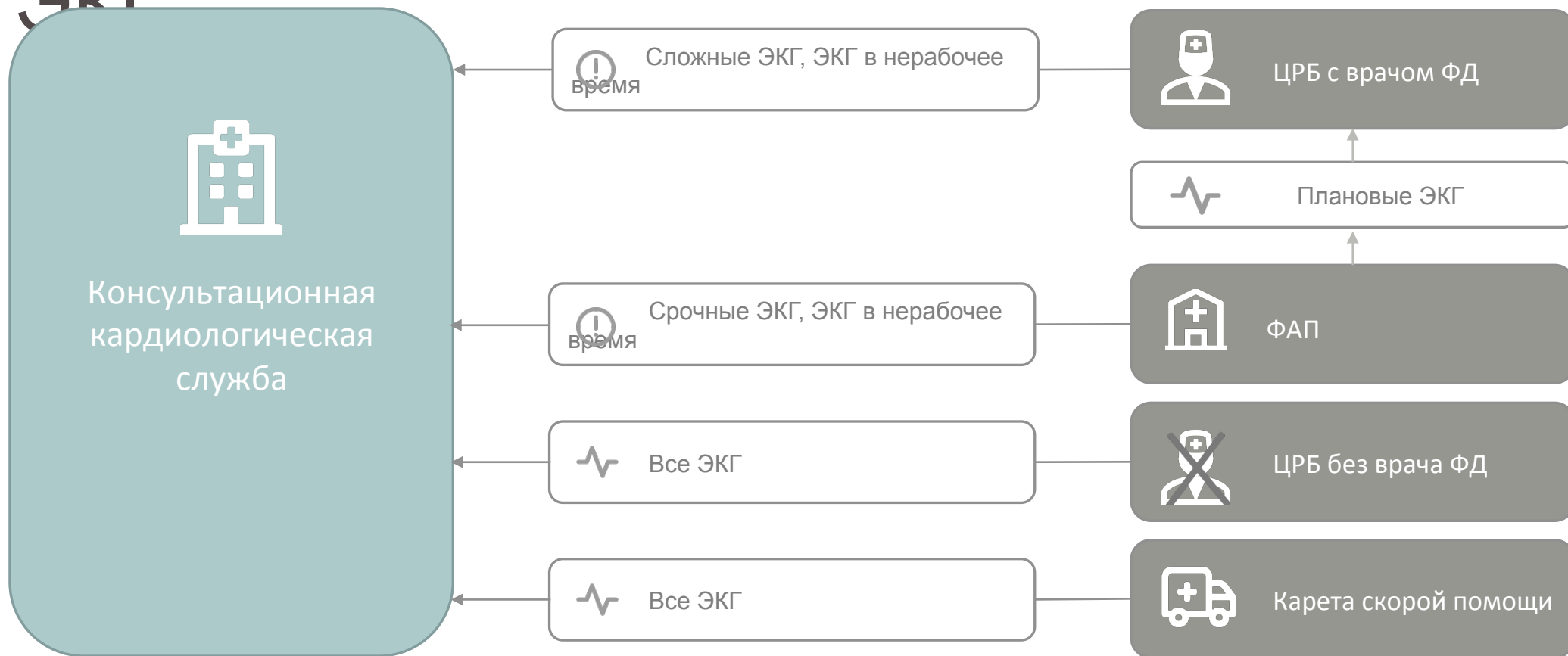
Один из самых ярких проектов по удалённому описанию ЭКГ выполнен в Поликлинике управления делами президента РФ с подключением 10 удалённых медпунктов в Государственной думе, Совете Федерации, Счетной палате, Верховном суде и др.

РЖД

Большие телемедицинские проекты для РЖД выполнены в Нижнем Новгороде.

Схема работы удалённого описания

ЭКГ



Удалённое описание ЭКГ в больнице РЖД г. Вологда

Подключено: 2 места регистрации суточных ЭКГ, 3 места регистрации стандартной ЭКГ не имеющих врачей ФД.

За год было
описано:

27 212

**Стандартных
ЭКГ**

Из них было выявлено
нарушений:

275 ЭКГ

с
фибрилляцией
предсердий

35 ЭКГ

с инфарктом
острой стадии

65 ЭКГ

с острым
коронарным
синдромом

За год было
описано:

1 580

Суточных ЭКГ

Из них было выявлено
нарушений:

82 ЭКГ

с
фибрилляцией
предсердий

53 ЭКГ

с
желудочковым
ритмом

115 ЭКГ

с ишемией

Преимущества нашей технологии

ДОСТОВЕРНОСТЬ

100%
Наше ПО имеет точность диагностики близкую к 100% по результатам испытаний на базе РОХМИНЭ.

УДАЛЕННАЯ РАБОТА

Врачам нет необходимости работать в лечебном учреждении. Учитывая ситуацию с коронавирусом это актуально.

НЕОГРАНИЧЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО

МЕСТ

Врач-консультант может одновременно работать в медцентре, в поликлинике, и в других лечебных учреждениях.

ЕДИНЫЙ АРХИВ

Возможность создания единого архива ЭКГ и АД. При расшифровке ЭКГ учитываются предыдущие исследования.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ

Наша система совместима с приборами АД производства BP lab.

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ПРОЦЕСС

ПЕРЕДАЧИ

Чтобы отправить ЭКГ на описание врачу достаточно нажать одну кнопку.

Наше предложение

Предлагаем бесплатную апробацию нашего оборудования и телемедицинских технологий на базе любого медицинского учреждения.

