

Телемедицина в острых ситуациях История VEMI

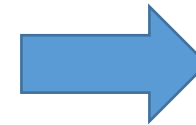
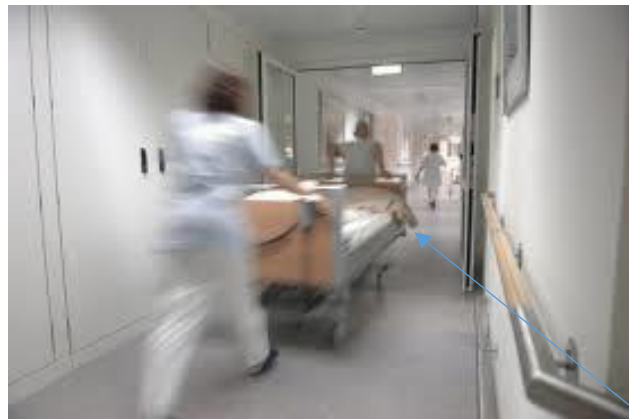
oddvar.hagen@telemed.no



Norwegian Centre for
Integrated Care and Telemedicine

NST

Как может быть улучшено оказание скорой помощи?



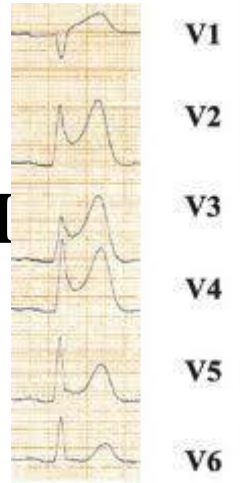
Транспортировать пациента к доктору → доктора к пациенту
→ Или оказывать поддержку персоналу на местах специалистами на расстоянии

Вам нужны актуальные клинические данные хорошего качества

Вам нужны данные в реальном времени или почти в реальном времени

В острых ситуациях...

Качественно заверенные медицинские дан
+
Связь в реальном времени



- На втором месте / почти лучшее: **КОММУНИКАЦИИ БЛИЗКИЕ К РЕАЛЬНОМУ ВРЕМЕНИ** – достаточно хороши.

..преимущества связи, и обмен общими изображениями?

- Лучшая основа для принятия решений?

- Быстрее начало лечения?
- Лучше качество лечения?
- Избежать ненужной транспортировки и госпитализации?
- Лучше подготовка к следующему учреждению?
- Развитие компетентности?



- Как сделать услуги оказания скорой помощи доступными в удаленных территориях...

Коммуникации ...



Ответственность, как обычно....



Это для
команды VEMI в
диспетчерском
центре, Центр
приема острых
сообщений,
Тромсё



«Скроенная по фигуре» команда –
специализированная компетентность для
данного случая

Первые ответчики



Любопы
тно

MultiSync LCD 4000



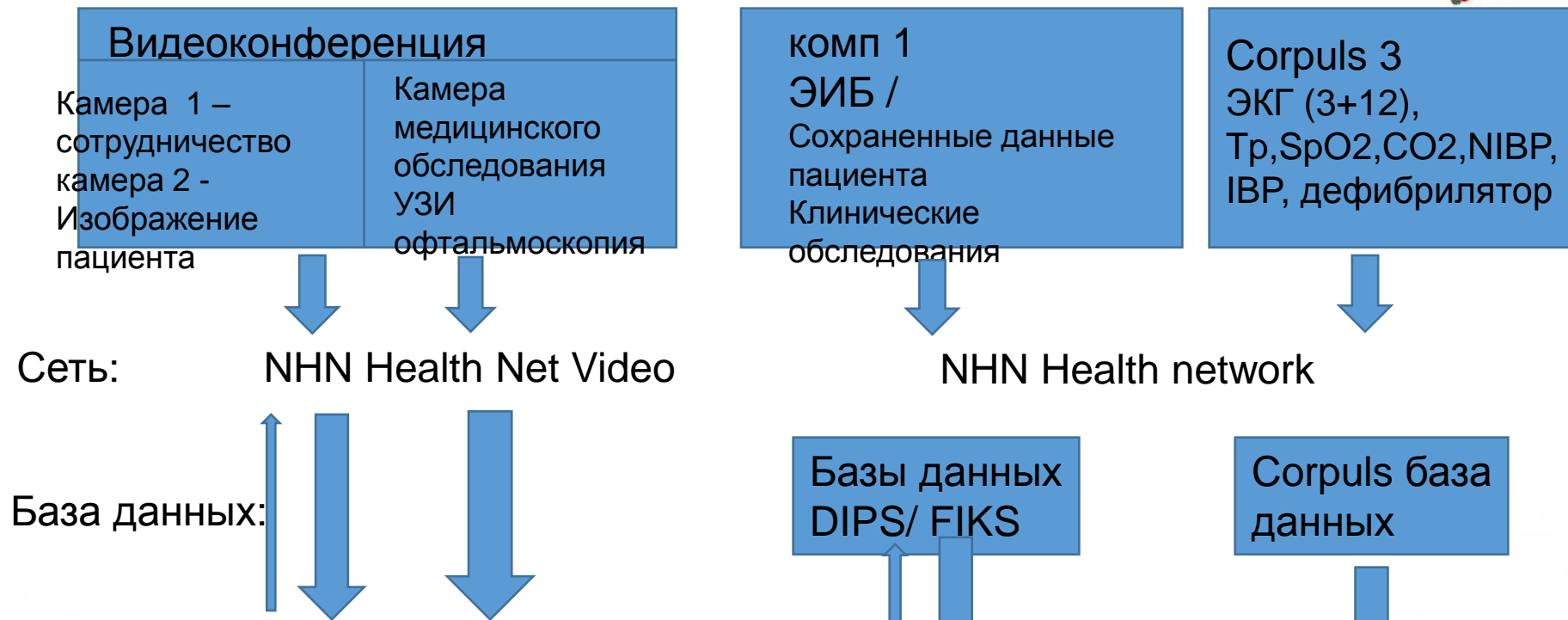
NEC

Правление органа здравоохранения северной Норвегии
представило 3 июля 2013 новый план....

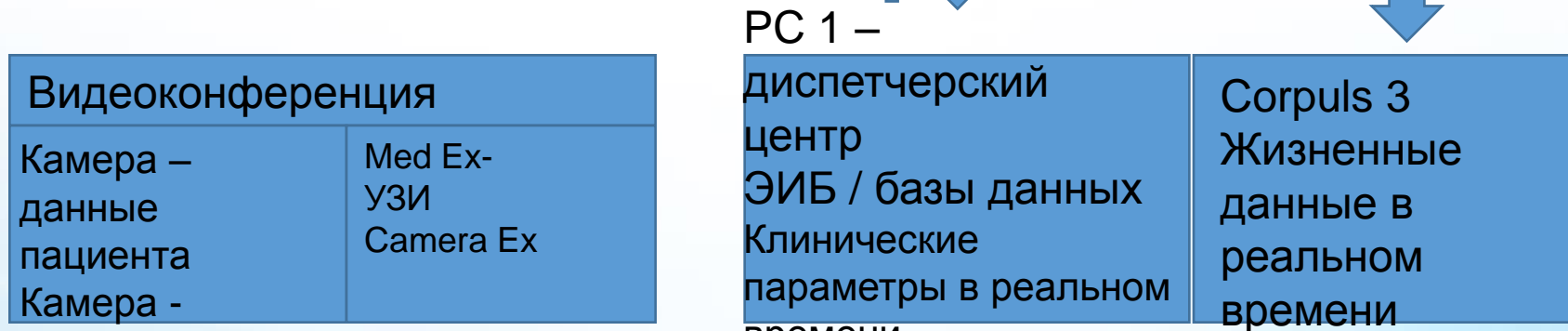
..использовать VEM1 как продуманное решение
связи во всех больницах Северной Норвегии

VEMI HN 2014 – данные с трех параллельных модулей

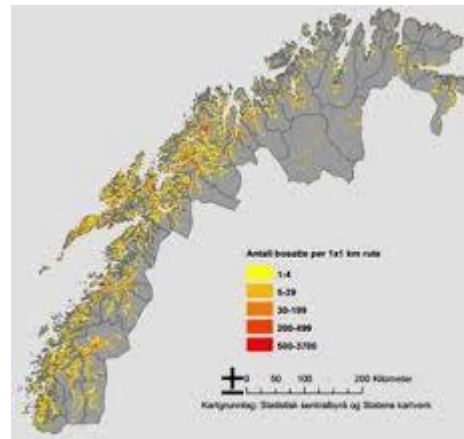
Сбор данных / место нахождения пациента



Интерпретация данных / центр компетентности



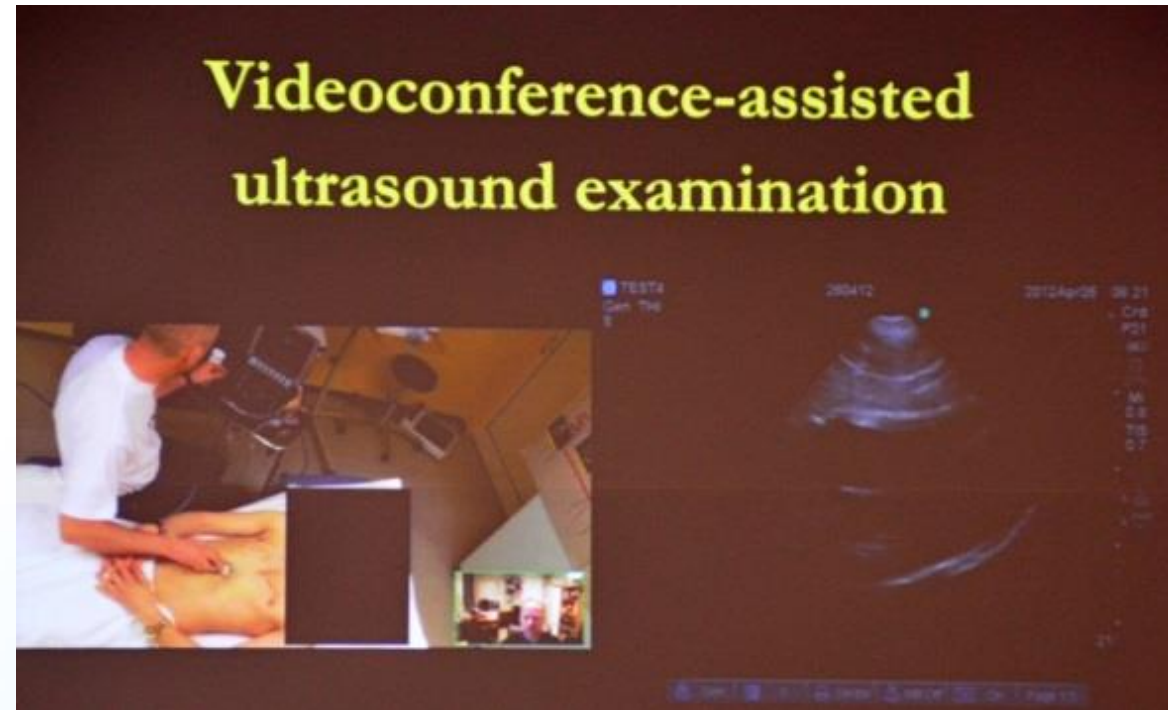
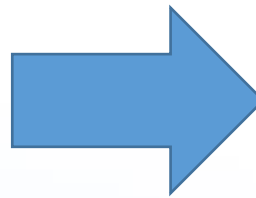
Corpuls3 - the same system for a whole country = everyone can join the communication



Как мы можем улучшить оказание помощи путем обмена данными:

УЗИ + видеоконференция

- Руководство по адекватным обследованиям
- Интерпретация результатов обследования в реальном времени → быстрый и качественный ответ



VEMІ строит сеть и генерирует решение



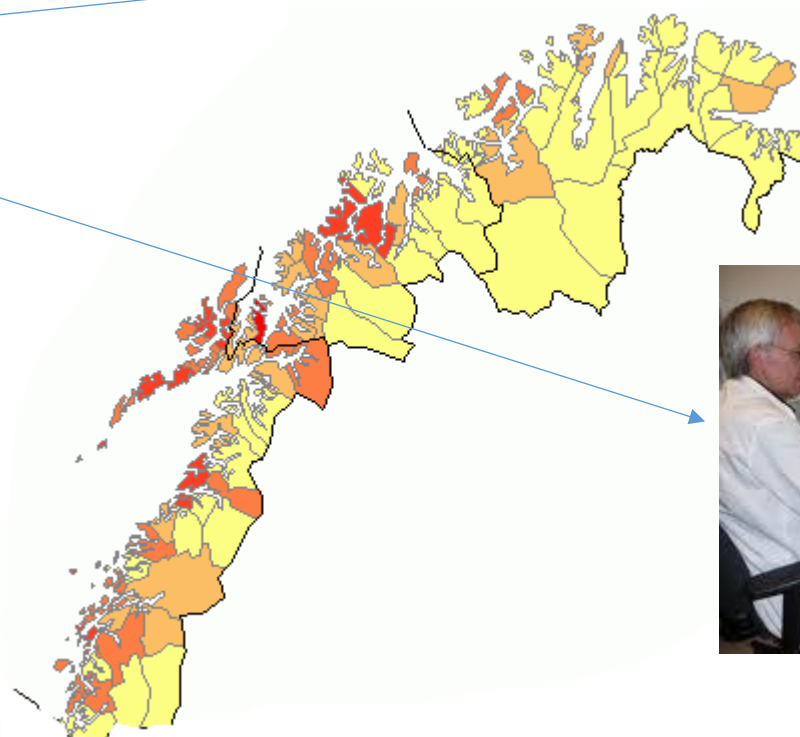
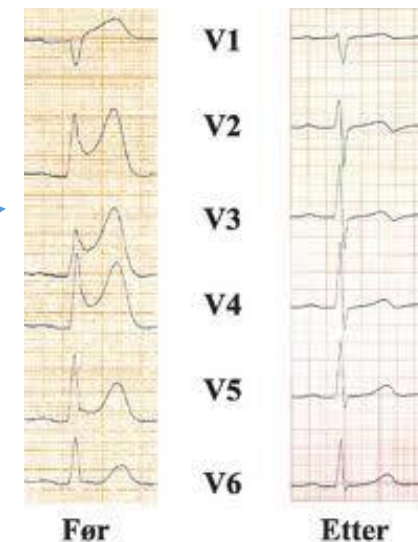
VEMІ используется как инструмент для работников здравоохранения для сотрудничества в сложных ситуациях

Быстрый доступ к специалисту.

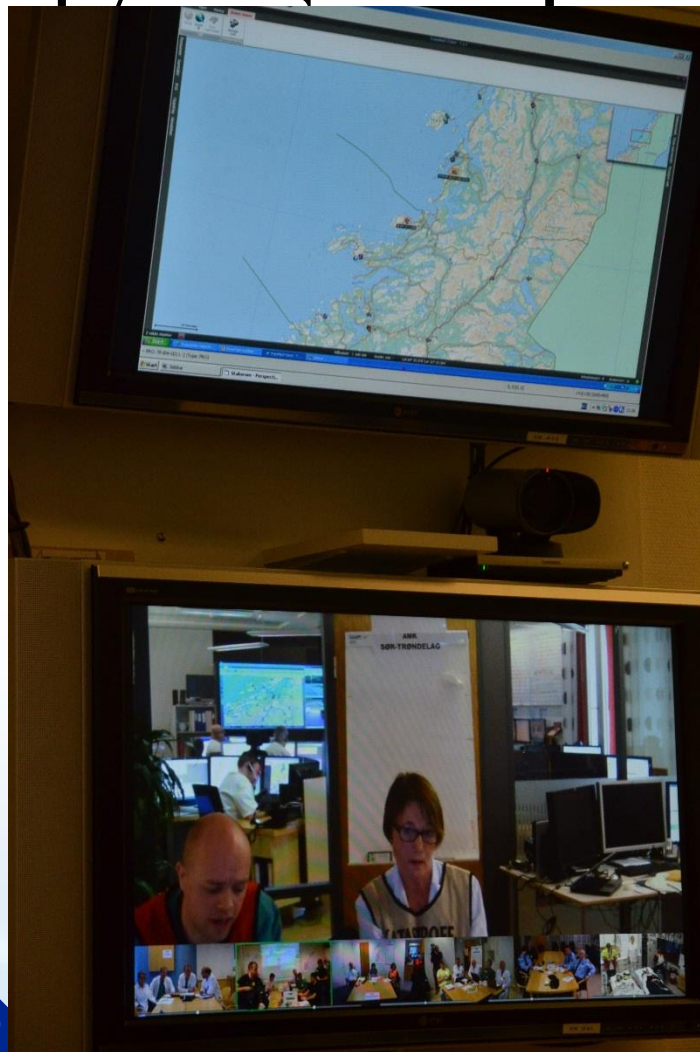
Знания на ранней стадии попадают «в яблочко».
(= правильное лечение - быстрее)

VEMI в северном регионе здравоохранения

- Фокус: использование лучшей и наиболее близкой компетентности для улучшения траекторий пациента
- STEMI (инфаркт миокарда)
- Stroke (модель теле-инсульта)
- Травма (VEMI)
- Инфекции (угрожающие жизни)
- Психиатрия



Все, что ты хочешь из функций в острой/
катастрофической ситуации, ДОЛЖНО
функционировать в повседневной работе



Управление кризисом использует VEM1 и канал связи



Оптимизировать вклад путем координации ресурсов



Спасибо за
внимание!

oddvar.hagen@telemed.no
www.telemed.no

