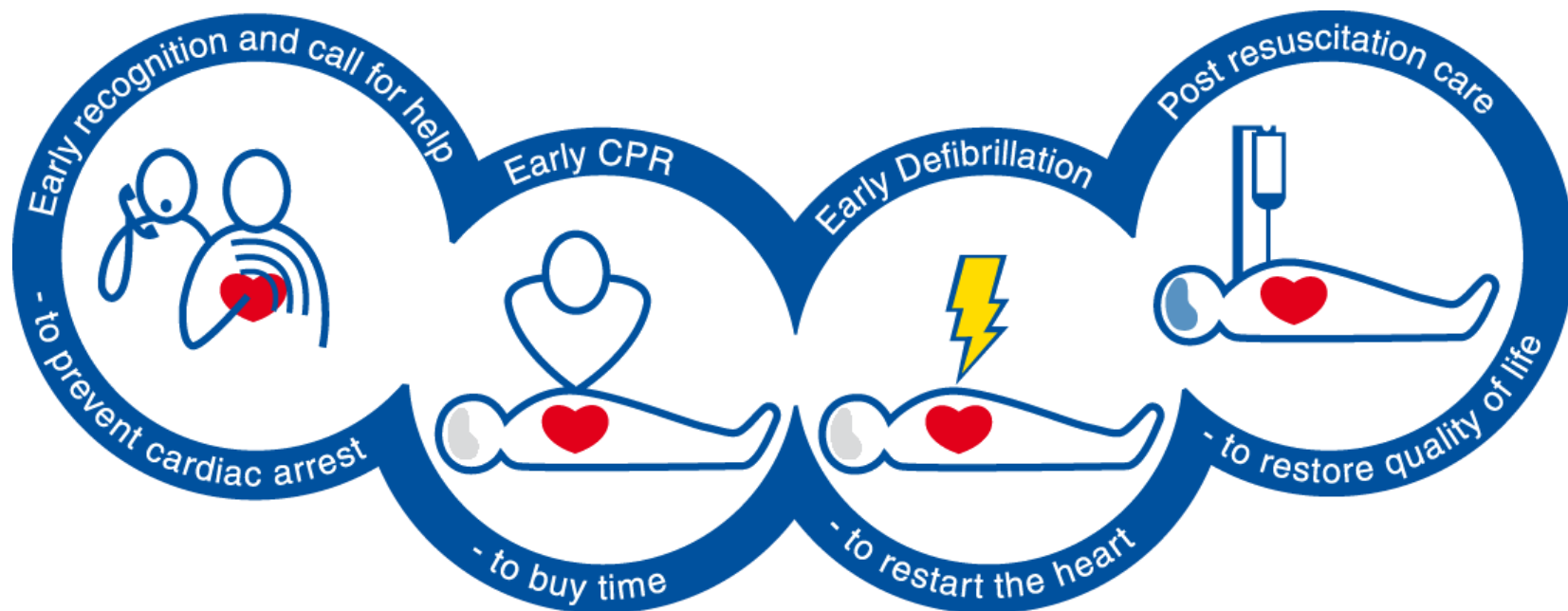


Симуляционный курс Национального совета по реанимации “Расширенные реанимационные мероприятия” (ALS provider)

Кузовлев А.Н.

к.м.н., зав. лабораторией клинической патофизиологии критических состояний, директор курсов Европейского совета по реанимации





ERC guidelines for resuscitation, 2015



НСР

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ
ПО РЕАНИМАЦИИ



To preserve human life by making
high quality resuscitation available to all



НИИ общей реаниматологии им. В.А. Неговского





To preserve human life by making high quality resuscitation available to all



НИИ общей реаниматологии им. В.А. Неговского



Базовая реанимация и Автоматическая Наружная Дефибрилляция



Проверить реакцию

Осторожно встряхнуть
Громко окликнуть "С Вами все в порядке?"



Если НЕ реагирует

Открыть дыхательные пути и проверить дыхание

Если не дышит или дыхание патологическое

Если дышит нормально

Вызвать 01(112), найти и принести Автоматический Наружный Дефибриллятор (АНД)



Немедленно начать Сердечно-Легочную Реанимацию (СЛР)

- Расположить руки в центре грудной клетки
Провести 30 компрессий грудной клетки:
- делать сильные и быстрые компрессии (глубина 5 см, частота 100/мин)
 - Прижать губы ко рту пострадавшего
 - Сделать искусственный вдох так, чтобы поднялась грудная клетка
 - Когда грудная клетка опустится, сделать второй искусственный вдох
 - Продолжить СЛР



СЛР 30:2



Включить АНД и наложить электроды

Следовать голосовым командам АНД без промедлений
Наложить один электрод под левой подмышкой
Наложить другой электрод под правой ключицей, рядом с грудиной
Если более одного спасателя: НЕ прерывать СЛР



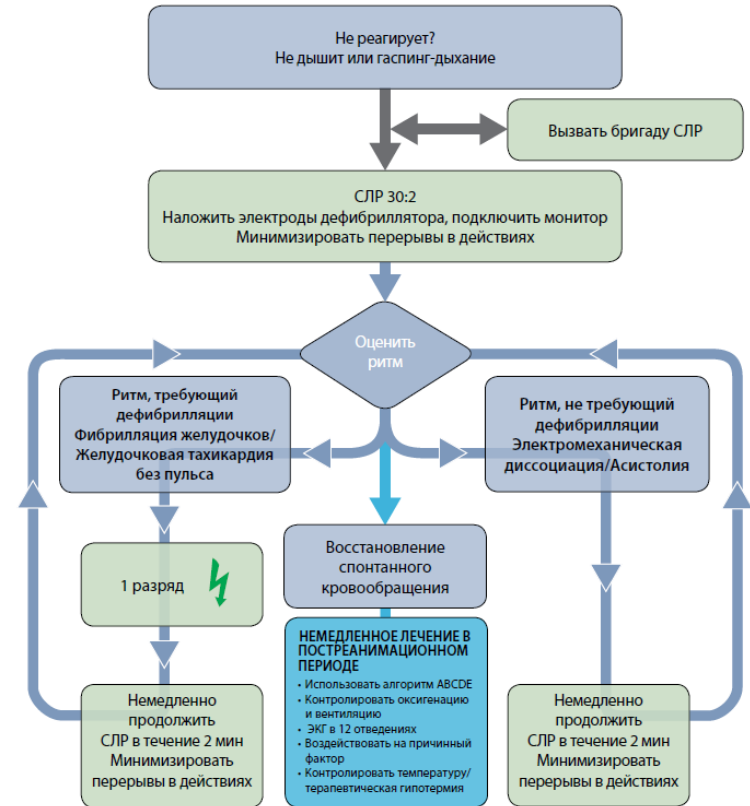
Никому не трогать пострадавшего и нанести разряд

Никому не трогать пострадавшего
- во время анализа ритма
- во время нанесения разряда

Если пострадавший начинает двигаться, открывать глаза и дышать нормально, прекратить СЛР
Если пострадавший без сознания, повернуть его в боковое восстановительное положение*.

* Поместить в боковое восстановительное положение

- Вызвать 01(112)
- Продолжать оценку наличия нормального дыхания





EUROPEAN
RESUSCITATION
COUNCIL

Методические рекомендации
по проведению реанимационных мероприятий
Европейского Совета по реанимации
(пересмотр 2010 г.)

*Под редакцией
члена-корреспондента РАМН В. В. Мороза*

Москва 2011

СЛР/АНД для провайдеров

СЛР/АНД для инструкторов

Неотложные реанимационные мероприятия

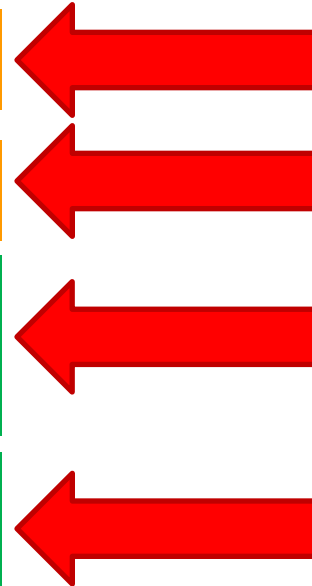
Расширенные реанимационные мероприятия

СЛР/АНД у детей

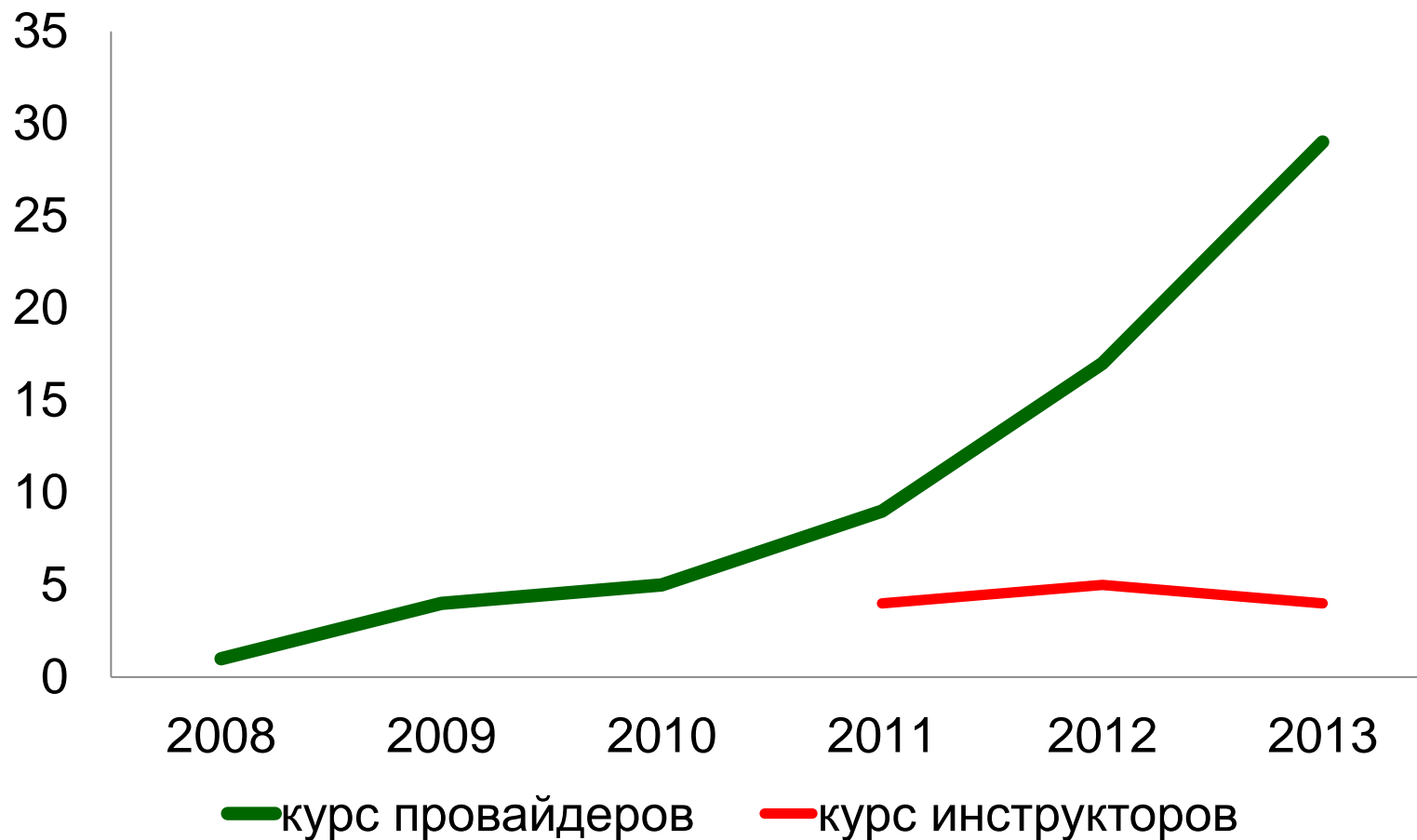
Неотложные реанимационные мероприятия в педиатрии

Реанимационные мероприятия в неонатологии

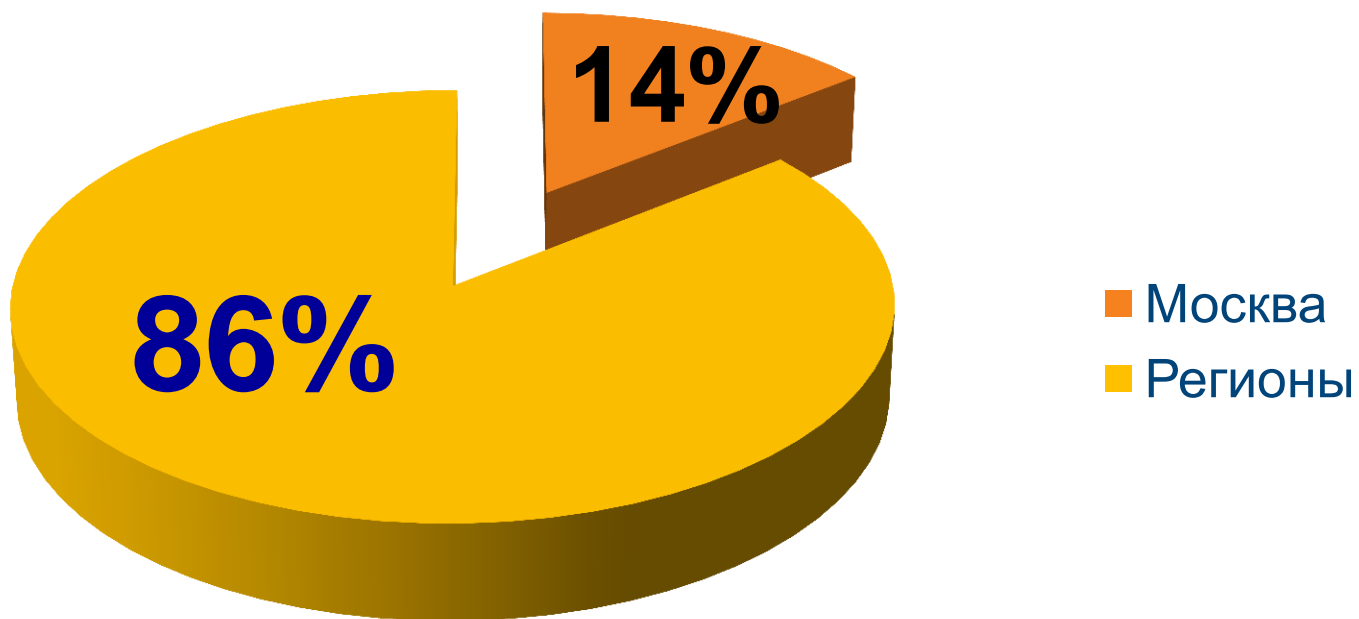
Общий инструкторский курс



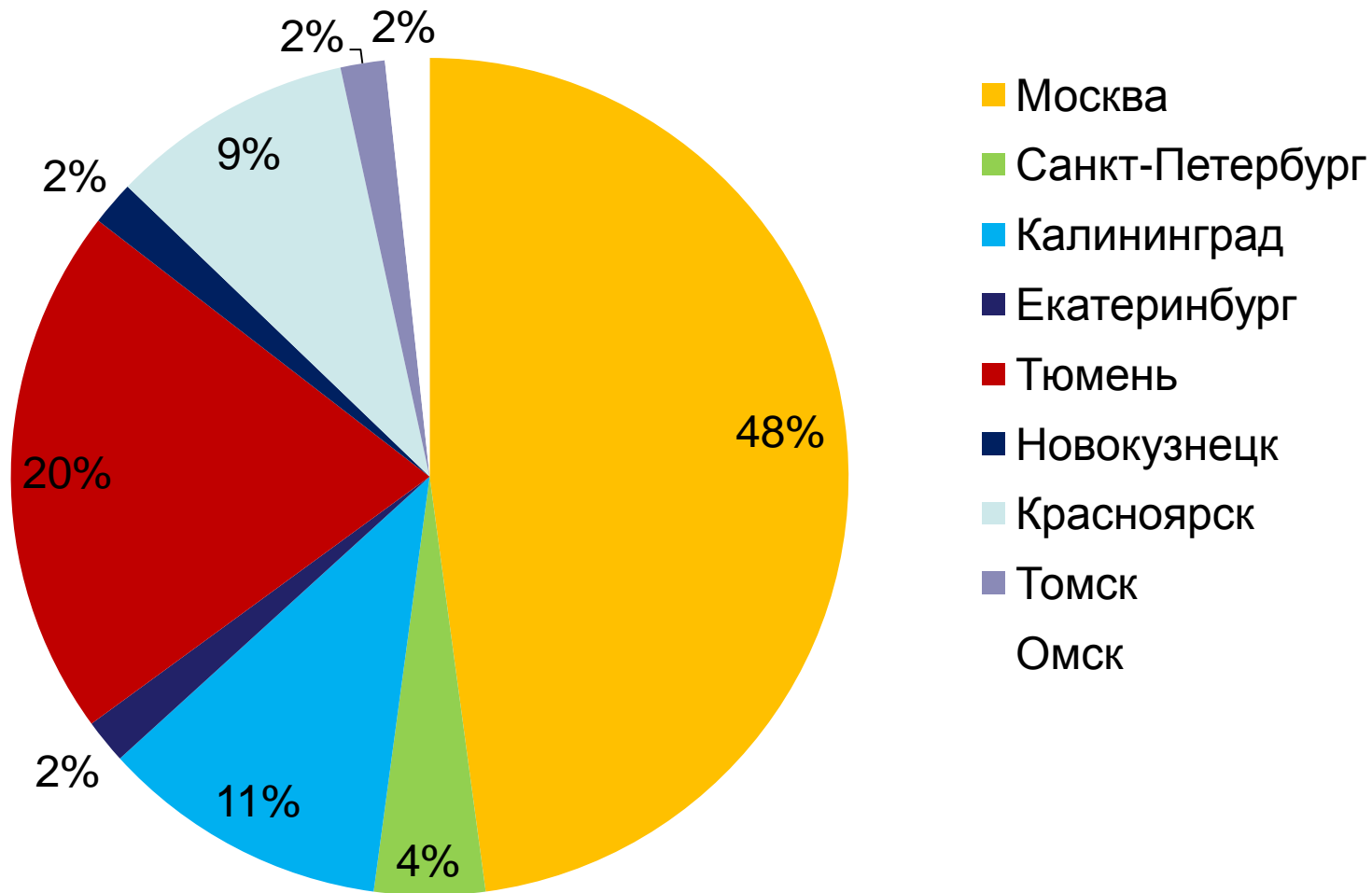
Ежегодное количество курсов РосНСП



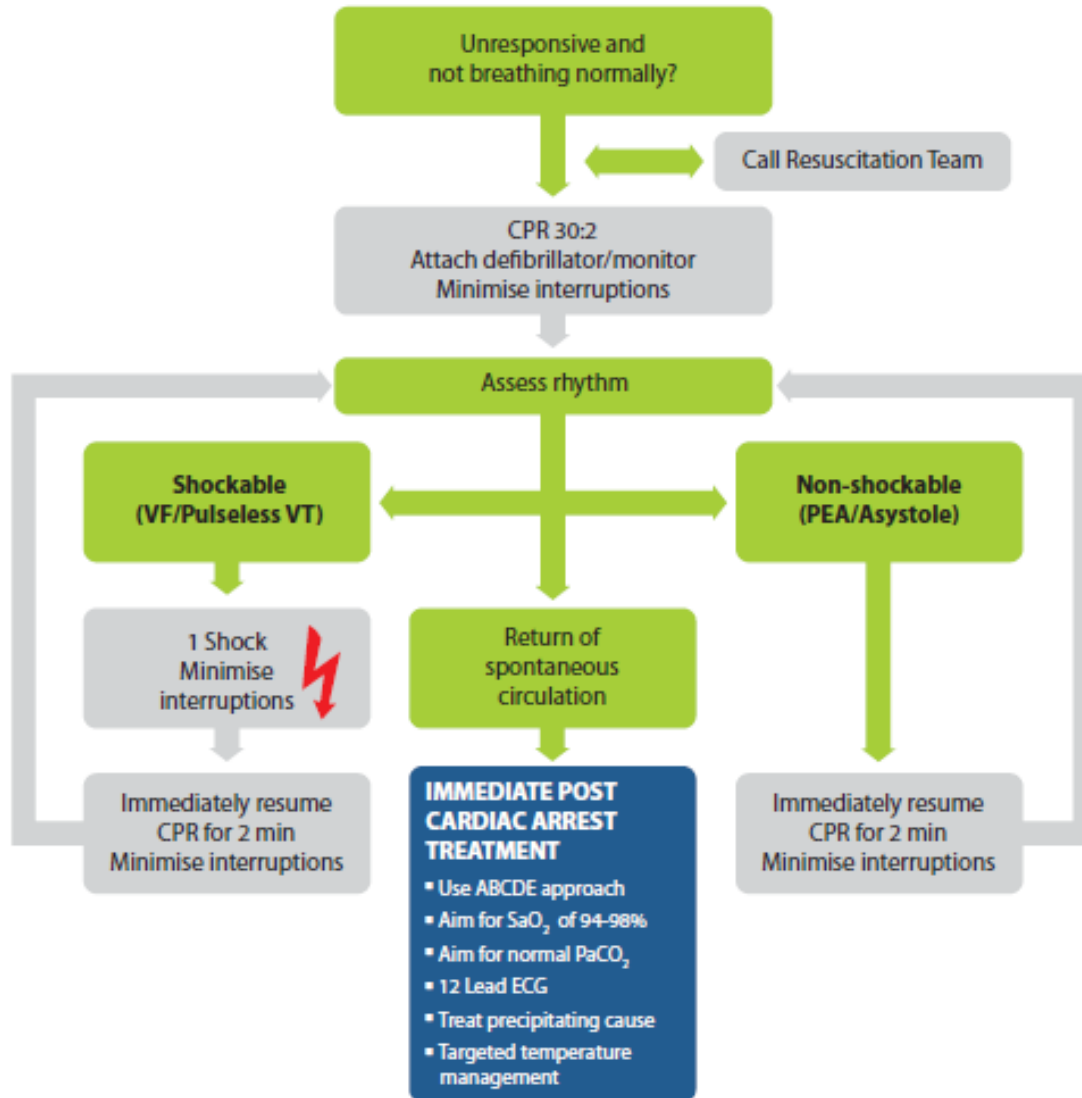
Курсы в регионах страны в 2014 г.



Курсы Российского НСР в регионах страны (2009-2014)

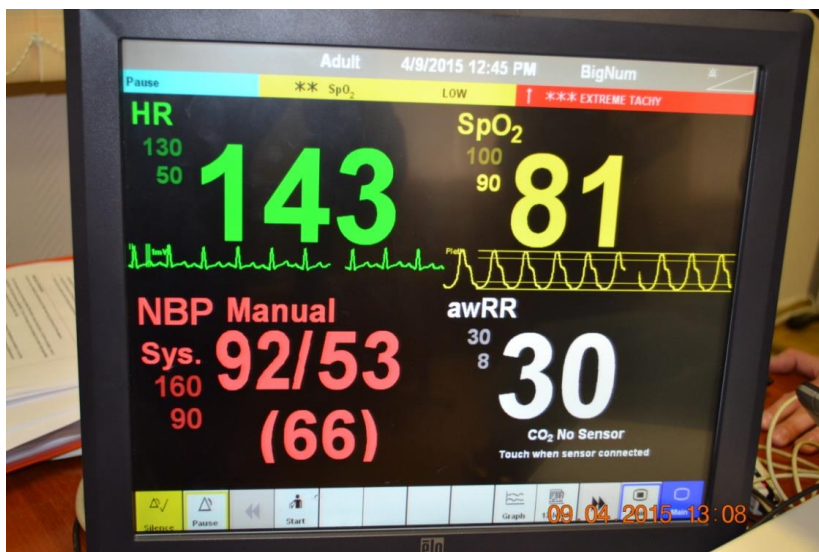


Advanced Life Support



ERC guidelines for resuscitation, 2015

Курс расширенных реанимационных мероприятий (Advanced Life Support, ALS)



Программа курса ALS (день 1)

- **Лекция:** Универсальный алгоритм расширенной реанимации
- **Лекция:** Причины и профилактика развития остановки кровообращения
- **Лекция:** Острые коронарные синдромы
- **Демонстрация** алгоритма расширенной реанимации
- **Практические занятия и обсуждения в группах**
 - *Обеспечение проходимости дыхательных путей*
 - *Мониторинг, диагностика нарушений ритма, ЭКГ в 12 отведениях*
 - *Начальная оценка состояния больного и реанимация*
- **Лекция** Постреанимационный период
- **Сценарии клинических ситуаций (CASTeach)**



Программа курса ALS (день 2)

- **Практические занятия**
 - Тахикардии, кардиоверсия, лекарственные препараты
 - Брадикардия, кардиостимуляция, лекарственные препараты
 - Анализ газов артериальной крови
- **Остановка кровообращения в особых ситуациях**
(клинические сценарии)
- **ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ**
-
- **ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ**



НИИ общей реаниматологии им. В.А. Неговского

Принципы обучения взрослых

Структура курса и планирование

4-этапный метод преподавания

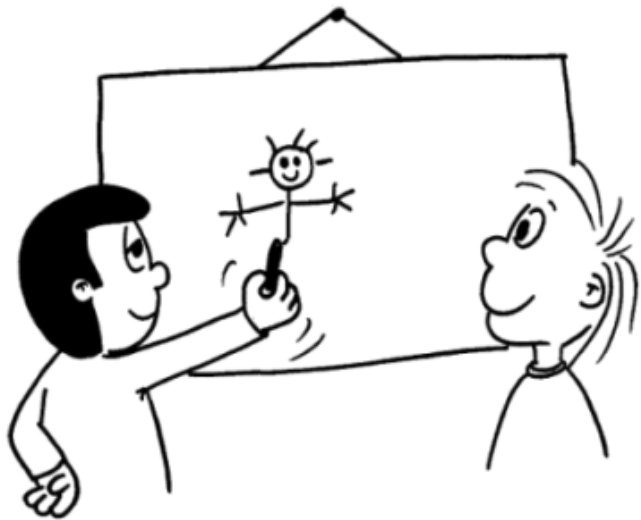
Оценка навыков и знаний

Навыки эффективного лектора

Навыки дискуссии в группах

Навыки работы со сценариями

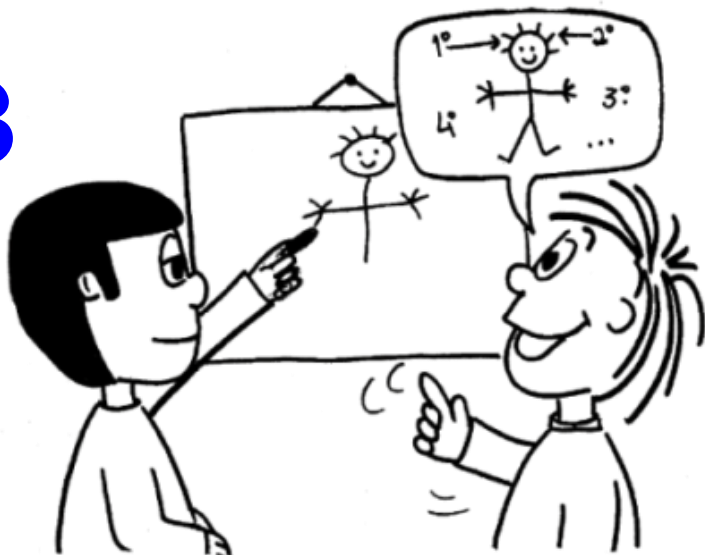
1



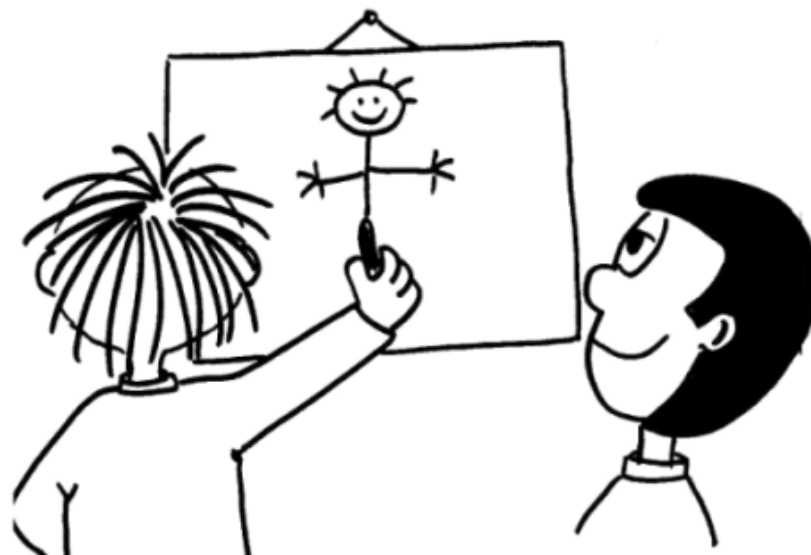
2



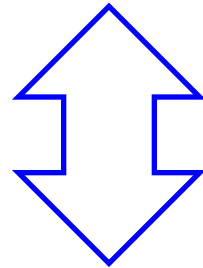
3



4



**Курс расширенных
реанимационных мероприятий
(Advanced Life Support, ALS)**



**Курс немедленных
реанимационных мероприятий
(Immediate Life Support, ILS)**

RESUSCITATION 2015

THE GUIDELINES CONGRESS



29-30-31 **OCTOBER** - PRAGUE - **CZECH REPUBLIC**

Ваши
РУКИ
могут **СПАСТИ** больше
ЖИЗНЕЙ

С НОВЫМИ РЕКОМЕНДАЦИЯМИ ЕВРОПЕЙСКОГО СОВЕТА ПО РЕАНИМАЦИИ



16 ОКТЯБРЯ 2015

ЕВРОПЕЙСКИЙ ДЕНЬ “СПАСИ ЖИЗНЬ!”

— повышение информированности об остановке сердца —

WWW.RESTARTAHEART.EU

#restartaheart

<http://www.restartaheart.eu/>

НИИ общей реаниматологии им. В.А. Неговского

Россия, 107031, Москва, ул. Петровка,
дом 25, стр. 2

www.niioramn.ru/council

www/vk.com/rusnrc

russiacpr@gmail.com

+7(926)1887641