

май, 2010



# АНД в футбольных клубах

– в эпицентре спасения  
жизней



DEFIBRILLATORS FOR YOUR FOOTBALL CLUB

Act today. You could save  
a player tomorrow.



- Профессиональный спорт сопряжён с получением различных травм в целом ,и внезапной остановкой сердца в частности
- Факторы риска :
  - Кардиомиопатия
  - Аритмии
  - Сотрясение сердца
  - Травмы головы

# Почему мы к этому пришли?



- С 1987 года 41 профессиональный футболист погиб в результате внезапной остановки сердца во время игры или во время тренировок. Первая смерть профессионального футболиста в результате внезапной остановки сердца была зарегистрирована в 1906 году в Англии во время матча между «Лидс Сити» и «Бернли»<sup>1</sup>  
В основе причин внезапной остановки сердца, в основном, лежат кардиомиопатия, нарушения сердечного ритма, сотрясение сердца, черепно-мозговая травма. Первые две причины практически не выявляются при медицинских осмотрах.
- Ежегодно 700 000 человек умирают в Европе от внезапной остановки сердца<sup>3</sup>.
- <sup>1</sup>List of footballers who died while playing; Wikipedia, the free encyclopedia; May 16, 2010  
<sup>2</sup>Commotio Cordis. Barry J. Maron, M.D., and N.A. Mark Estes III, M.D. n engl j med 362;10 nejm  
<sup>3</sup>Task Force of the European Cardiology Society on Cardiovascular Mortality & Morbidity in Europe

# АНД спасает жизни!



- Предназначен для использования **не медицинским** персоналом
- Эффективен только при внезапной остановке сердца
- Прост и безопасен в использовании
- AED диагностирует и лечит внезапную остановку сердца, без риска для больного и спасателя
- При отсутствии остановки сердца AED не произведёт электрического разряда



# АНД

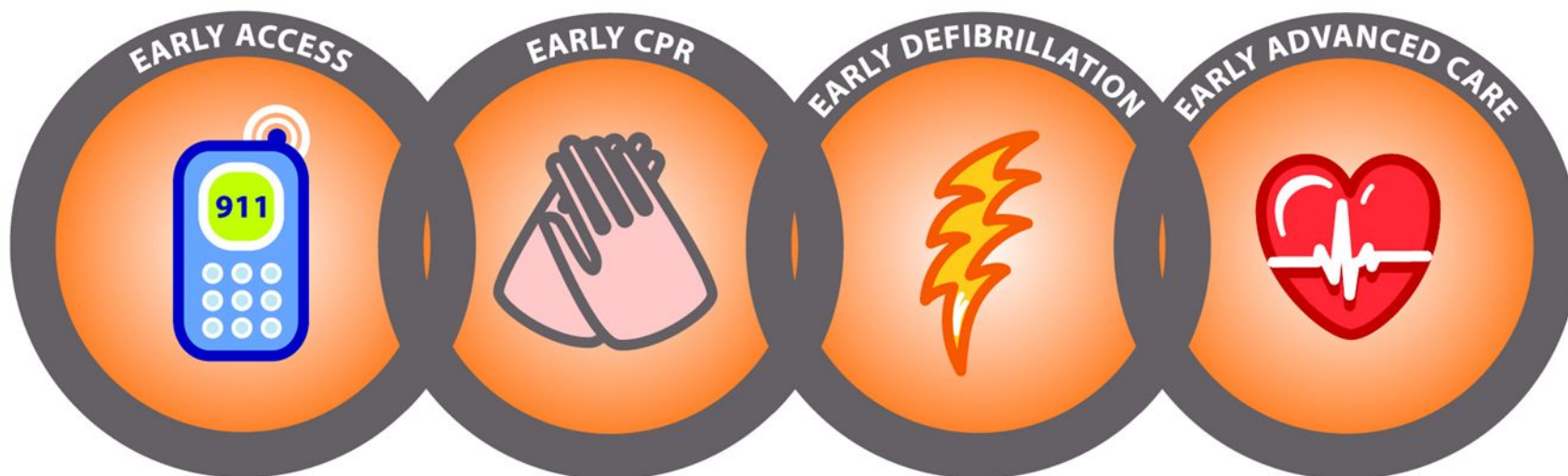


AED должен быть :

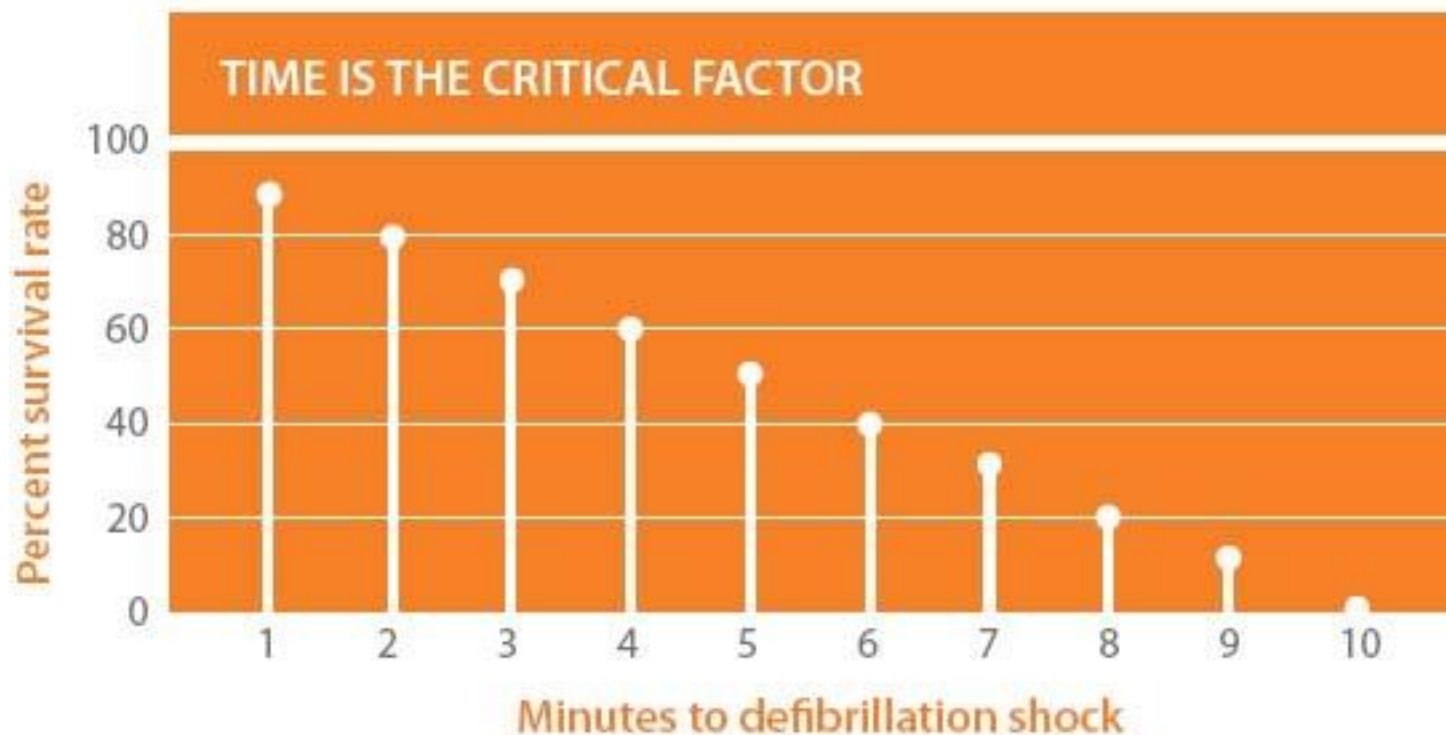
- На 100% процентов надёжным
- Простым в использовании
- Использовать современные технологии



- Ранняя дефибрилляция – важное звено цепи выживания



# Время – главный фактор!



Каждая минута задержки при проведении дефибрилляции уменьшает шансы спасения на 7- 10%

## Где используют наши АНД



- Стадион Wembley, Лондон
  - ФК Челси (Chelsea FC)
  - ФК Фулхэм (Fulham FC)
  - ФК Миддлсбро (Middlesbrough FC)
  - Сборная команда Англии по футболу
  - ФК Ньюкастл Юнайтед (Newcastle United FC)
-



# История спасения



- У Томаса Фаарапа ( Дания) во время игры в футбол возникла внезапная остановка сердца. Судья и два игрока бросились к нему на помощь. Они начали проводить Томасу сердечно-лёгочную реанимацию. Но главным моментом в спасении жизни Томаса, было, то что несколько месяцев назад, футбольный клуб, в котором играл Томас приобрёл Автоматический Наружный Дефибриллятор. Игроки быстро принесли дефибриллятор и наложили на грудь Томаса электроды . Дефибриллятор определил нарушение сердечной деятельности и произвёл электрический разряд, после которого у Томаса восстановился нормальный сердечный ритм. К приезду бригады скорой медицинской помощи Томас был уже в сознании и мог говорить. « Я глубоко благодарен моим друзьям, клубу, судье матча, которые оказали мне необходимую помощь. Мне очень повезло, что наш маленький футбольный клуб приобрёл дефибриллятор, и это счастливое совпадение спасло мне жизнь. Моя семья, игроки клуба были потрясены случившимся. Теперь мы часто обсуждаем темы болезни, смерти, оказания первой помощи. Я очень изменился после этого случая. Я стал дорожить жизнью, теперь я стараюсь не откладывать дела на следующий день, ценю каждую прожитую минуту».
- Последующие медицинские исследования не обнаружили у Томаса, каких либо заболеваний сердца. Томас Фаарапа относится к незначительному проценту людей, у которых внезапная остановка сердца может развиваться без каких-либо видимых причин.



# Не получите пенальти!



- Защитите вашу главную ценность – ваших игроков во время игр и тренировок
- Ждать бригаду скорой медицинской помощи в течении 10-15 - недопустимо!

