**Раздел: Неотложные состояния в кардиологии**

**Вопросы для самоконтроля:**

1.Определение , этиология и факторы риска внезапной коронарной смерти.

2.Механизмы остановки кровообращения.

3.Диагностика внезапной коронарной смерти на догоспитальном этапе.

4.Стандарт оказания помощи при внезапной коронарной смерти.

5. Современные принципы проведения сердечно-легочной реанимации.

**Тесты:**

**ВКС.**

**Тест № 1 Определите последовательность рекомендуемых реанимационных мероприятий у больных с фибрилляцией желудочков:**

I. Дефибрилляция сердца

II. Введение адреналина

III. Введение амиодарона

IV. Наружный массаж сердца и искусственная вентиляция легких

Ответ А: I- III- II- IV; Б: IV- I- II –III В:11-1-111- IV

**Тест № 2 Укажите соотношение наружного массаже сердца и искусственной вентиляции легких при проведении сердечно-легочной реанимации:**

А. 5:1;

Б.10:1;

В.15:2;

Г.20:2;

Д.30:2

**Тест №3 Укажите лекарственные средства, используемые при внезапной коронарной смерти, развившейся в результате фибрилляции желудочков:**

А. Лидокаин, новокаинамид, верапамил;

Б. Адреналин, атропин, лидокаин;

В. Адреналин, амиодарон, новокаинамид;

Г. Адреналин, амиодарон, атропин.

**Тест №4. Укажите ЭКГ-признаки фибрилляции желудочков:**

А. Наличие широких монофазных волн желудочков, отсутствие зубцов желудочкового комплекса, отсутствие изолинии.

Б. Наличие мелкоамплитудных волн, отсутствие зубцов желудочкового комплекса, отсутствие изолинии.

В. Отсутствие зубцов желудочкового комплекса, наличие изолинии.

Г. Наличие редких уширенных желудочковых комплексов.

**Тест №5. Укажите правильное расположение рук реаниматолога при проведении наружного массажа сердца:**

А. На границе верхней и средней трети грудины.

Б. На границе средней и нижней трети грудины.

В. Над нижней третью грудины.

Д. Над линией, делящей грудину пополам.

**Тест№ 6.Экскурсия грудной клетки при проведении наружного массажа сердца должна составлять:**

А.2-3 см.

Б.3-4 см.

В.5-6 см.

Г.6-8 см.

**Тест № 7.Внезапная смерть-это:**

А. Смерть, наступившая внезапно от острого инфаркта миокарда

Б. Смерть, наступившая в результате полной АВ-блокады

В. Смерть в результате ОКС

Г.Смерть, наступившая неожиданно мгновенно или в течение 1 часа после появления первых симптомов ухудшения самочувствия при отсутствии признаков, позволяющих поставить другой диагноз**.**

Д. Все ответы верны.

**Тест №8. Укажите наиболее частую причину внезапной смерти:**

А. ТЭЛА

Б. ИБС

В. Пороки сердца

Г. Асфиксия

Д. Нет правильных ответов

**Тест № 9.Основным, наиболее часто встречающимся механизмом внезапной смерти является:**

А. Асистолия,

Б. Фибрилляция желудочков

В. Фибрилляция предсердий

Г.ЭМД (электро-механическая диссоциация)

Д. Все ответы правильные