

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии

УТВЕРЖДЕНО

протоколом заседания Центрального
координационного учебно - методического
совета
от « 28 » августа 2020 г. № 1

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Сердечно-легочная реанимация»
(название дисциплины/учебной/производственной практики- выбрать необходимое)
Для ординаторов 2 года обучения
(студенты/ординаторы/слушатели – выбрать необходимое) (кур/год обучения ординаторов)
По специальности 31.08.37 Клиническая фармакология
(код/название)

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры
от 27 августа 2020 г. (протокол № 1)

Заведующий кафедрой
проф. д.м.н. В.Д. Слепушкин

СТРУКТУРА ФОС

1. Титульный лист
2. Структура ФОС
3. Рецензия на ФОС
4. Паспорт оценочных средств
5. Комплект оценочных средств:
 - эталоны тестовых заданий (с титульным листом и оглавлением),
 - вопросы для собеседования
 - ситуационные задачи с эталонами ответов

Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Сердечно-легочная реанимация»

для специальности 31.08.37 клиническая фармакология
(название дисциплины, учебной/производственной практики- выбрать необходимое)

№ п/п	Наименование контролируемого раздела(темы)дисциплины/модуля	Код формируемой компетенции (этапа)	Наименование оценочного средства
1	2	3	4
Вид контроля	Текущий, промежуточный		
1.	Базовая сердечно-легочная реанимация	УК-1 ПК-1 ПК-5	Тестовый контроль Вопросы для собеседования

*Наименование контролируемого раздела (темы) или тем (разделов)дисциплины/ производственной практики берется из рабочей программы.

Вопросы для текущего контроля знаний

I. Базовая сердечно-легочная реанимация

- 1) Внезапная сердечная смерть
 - 2) Клиническая смерть
 - 3) Биологическая смерть
 - 4) Сердечно-легочная реанимация
 - 5) Базовые реанимационные мероприятия
 - 6) Этиология и патогенез, причины и виды остановки кровообращения
 - 7) Обоснования важности ранних реанимационных мероприятий
 - 8) Алгоритм базовых реанимационных мероприятий
 - 9) Алгоритм использования автоматического наружного дефибриллятора
- (АНД).

Вопросы для проведения зачета по дисциплине «Сердечно-легочная реанимация»:

- 1. Базовые реанимационные мероприятия
 - 2. Этиология и патогенез, причины и виды остановки кровообращения
 - 3. Обоснования важности ранних реанимационных мероприятий
 - 4. Алгоритм базовых реанимационных мероприятий
 - 5. Алгоритм использования автоматического наружного дефибриллятора
- (АНД).
- 6. лечение жизнеугрожающих тахи- и брадиаритмий
 - 7. Принципы ведения больных в постреанимационном периоде

8. Реанимационные мероприятия в особых условиях и в особых группах больных
9. Реанимационные мероприятия в педиатрии
10. Юридические аспекты сердечно-легочной реанимации

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РЕЦЕНЗИЯ
на фонд оценочных средств**

по Сердечно-легочная реанимация
(название дисциплины/учебной/производственной практики- выбрать необходимое)

для ординаторов 2 года обучения
(студенты/ординаторы/слушатели – выбрать необходимое) (курс/год обучения ординаторов)

по специальности 31.08.37 клиническая фармакология
(кол/название)

Фонд оценочных средств составлен на кафедре анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии на основании рабочей программы дисциплины «сердечно-легочная реанимация» и соответствуют требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.37 клиническая фармакология.

Фонд оценочных средств утвержден на заседании Центрального координационного учебно-методического совета и скреплен печатью учебно-методического управления. Фонд оценочных средств включает в себя банк тестовых заданий, ситуационные задачи, вопросы для проведения текущего контроля знаний и вопросы для проведения итогового зачета по дисциплине.

Банк тестовых заданий включает в себя тестовые задания и шаблоны ответов. Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины сердечно-легочная реанимация и охватывают все её разделы. Количество тестовых заданий составляет 15. Количество заданий по каждому разделу дисциплины достаточно для проведения текущего контроля знаний и исключает многократное повторение одного и того же вопроса в различных вариантах.

Количество вопросов для проведения зачета по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» составляет 10, что достаточно для проведения итогового зачета. Содержание вопросов относится к различным разделам программы, позволяющее более полно охватить материал учебной дисциплины.

Замечаний к рецензируемому фонду оценочных средств нет.

В целом, фонд оценочных средств по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» способствует качественной оценке уровня владения обучающимися универсальными и профессиональными компетенциями.

Рецензируемый фонд оценочных средств по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» может быть рекомендован к использованию для промежуточной аттестации для ординаторов 2 года обучения по специальности 31.08.37 клиническая фармакология.

Рецензент:

*Доцент кафедры хирургических болезни №1
Т.Б. Ардасенов*

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РЕЦЕНЗИЯ
на фонд оценочных средств**

по сердечно-легочная реанимация
(название дисциплины/учебной/производственной практики- выбрать необходимое)

для ординаторов 2 года обучения
(студенты/ординаторы/слушатели – выбрать необходимое) (курс/год обучения ординаторов)

по специальности 31.08.37 клиническая фармакология
(код/название)

Фонд оценочных средств составлен на кафедре биологической химии на основании рабочей программы дисциплины «сердечно-легочная реанимация» и соответствуют требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.37. клиническая фармакология

Фонд оценочных средств утвержден на заседании Центрального координационного учебно-методического совета и скреплен печатью учебно-методического управления. Фонд оценочных средств включает в себя банк тестовых заданий, вопросы для проведения текущего контроля знаний и вопросы для проведения итогового зачета по дисциплине.

Банк тестовых заданий включает в себя тестовые задания. Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины сердечно-легочная реанимация и охватывают все её разделы. Количество тестовых заданий составляет 15. Количество заданий по каждому разделу дисциплины достаточно для проведения текущего контроля знаний и исключает многократное повторение одного и того же вопроса в различных вариантах.

Количество вопросов для проведения зачета по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» составляет 15, что достаточно для проведения итогового зачета. Содержание вопросов относится к различным разделам программы, позволяющее более полно охватить материал учебной дисциплины.

Замечаний к рецензируемому фонду оценочных средств нет.

В целом, фонд оценочных средств по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» способствует качественной оценке уровня владения обучающимися универсальными и профессиональными компетенциями.

Рецензируемый фонд оценочных средств по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» может быть рекомендован к использованию для промежуточной аттестации для ординаторов 2 года обучения по специальности 31.08.37. клиническая фармакология

Рецензент:

*Профессор каф. анестезиологии и реаниматологии
РостГМУ Е.А. Лебедева*

**Федеральное государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии

УТВЕРЖДЕНО

Протоколом заседания центральной
координационной учебно-методической
комиссии

от « 28 » августа 2020 г. № 1

Эталоны тестовых заданий

по дисциплине «сердечно-легочная реанимация»
(название дисциплины/учебной/производственной практики - выбрать необходимое)

Для ординаторов 2 года обучения
(студенты/ординаторы/аспиранты/слушатели – выбрать необходимое) (курс/год обучения ординаторов)

по специальности 31.08.37 клиническая фармакология
(код/название)

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры
от 27 августа 2020 г. (протокол № 1)

Заведующий кафедрой

д.м.н. В.Д. Слепушкин
(подпись)

Оглавление

№	Наименование контролируемого раздела дисциплины/практики	Количество тестов (всего)	Код формируемых компетенций	стр. с __ по __
1	2	3	4	5
Вид контроля	Текущий, промежуточный			
1.	Базовая сердечно-легочная реанимация	20	УК-1 ПК-1 ПК-5	8-9

- Наименование контролируемого раздела или тем дисциплины/учебной/производственной практики берется из рабочей программы.
- Выписка из протокола заседания кафедры об алгоритме формирования теста для каждого вида тестирования.
- Выписка из протокола заседания кафедры с записями об актуализации (внесение изменений, аннулирование, включение новых оценочных средств)(1 раз в год).
- Выписка из протокола заседания Цикловой учебно-методической комиссии об утверждении оценочных средств (по мере необходимости).

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Тема 1. Базовая сердечно-легочная реанимация

Элементы цепи выживания при остановке кровообращения:

- 1) Введение лекарственных препаратов
- 2) Лечение больных в постреанимационном периоде
- 3) Немедленная дефибрилляция
- 4) Немедленное начало компрессий грудной клетки

2. Причины остановки кровообращения:

- 1) Фибрилляция желудочков
- 2) Гипоксия
- 3) Асистолия
- 4) Гиповолемия

3. Виды остановки кровообращения, при которых требуется нанесение разряда дефибриллятора:

- 1) Асистолия
- 2) Фибрилляция желудочков
- 3) Беспульсовая электрическая активность
- 4) Желудочковая тахикардия без пульса

4. Виды остановки кровообращения, при которых не требуется нанесение разряда дефибриллятора:

- 1) Асистолия
- 2) Фибрилляция желудочков
- 3) Беспульсовая электрическая активность
- 4) Желудочковая тахикардия без пульса

5. На ваших глазах человек на улице упал без сознания. Ваше первое действие:

- 1) Начать искусственное дыхание
- 2) Начать компрессии грудной клетки
- 3) Безопасно приблизиться к человеку, оценить сознание и дыхание
- 4) Нанести прекардиальный удар

6. Признаки остановки кровообращения (для лиц без медицинского образования):

- 1) Отсутствие сознания
- 2) Отсутствие нормального дыхания или агональное дыхание
- 3) Бледность кожных покровов
- 4) Отсутствие пульса на сонной артерии

7. Признаки остановки кровообращения (для лиц с медицинским образованием):

- 1) Отсутствие сознания
- 2) Отсутствие нормального дыхания или агональное дыхание
- 3) Бледность кожных покровов
- 4) Отсутствие пульса на сонной артерии

8. Вы безопасно приблизились к пострадавшему, выявили, что он без сознания и не дышит. Ваши дальнейшие действия:

- 1) Начать компрессии грудной клетки
- 2) Вызвать скорую помощь по телефону 112
- 3) Попросить помощника вызвать скорую помощь по телефону 112
- 4) Начать искусственное дыхание

9. Проведение базовых реанимационных мероприятий у взрослых начинают с:

- 1) Прекардиального удара
- 2) Компрессий грудной клетки
- 3) Искусственного дыхания
- 4) Внутривенного введения 1 мг адреналина

10. Параметры эффективных компрессий грудной клетки:

- 1) Частота 100-120/мин
- 2) Глубина 4-5 см
- 3) Глубина 5-6 см
- 4) Полная декомпрессия грудной клетки

11. Соотношение компрессии/вентиляции при проведении базовых реанимационных мероприятий у взрослых:

- 1) 5:1
- 2) 15:2
- 3) 30:2
- 4) 30:5

12.Последовательность действий при проведении базовых реанимационных мероприятий у взрослых:

- 1) Начать компрессии грудной клетки
- 2) Безопасно приблизиться к пострадавшему
- 3) Сделать два искусственных вдоха
- 4) Проверить сознание и дыхание, вызвать помощь

13. Средства индивидуальной защиты, которые рекомендовано использовать при проведении искусственного дыхания:

- 1) Марлевая салфетка
- 2) Лицевой защитный экран
- 3) Лицевая маска с клапаном
- 4) Носовой платок

14. Показания для прекращения базовых реанимационных мероприятий:

- 1) Появление признаков жизни (самостоятельное дыхание, движения и др.)
- 2) Неэффективность реанимационных мероприятий в течение 30 мин. Тестовые задания
- 3) Усталость спасателя
- 4) Смена спасателя медицинскими работниками

15. Помощник принес вам автоматический наружный дефибриллятор. Выберите последовательность действий:

- 1) Наложить электроды дефибриллятора на грудную клетку пострадавшего
- 2) Во время анализа ритма следить за тем, чтобы никто не прикасался к пострадавшему
- 3) Выполнить безопасное нанесение разряда дефибриллятор
- 4) Открыть крышку, включить дефибриллятор и следовать его голосовым командам