

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**«НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ В ПРАКТИКЕ ВРАЧА-ТЕРАПЕВТА»**

<b>Уровень образования:</b>	Специалитет
<b>Специальность</b>	31.05.01 Лечебное дело
<b>Направленность программы</b>	Лечебное дело
<b>Форма обучения</b>	Очная
<b>Срок освоения образовательной программы в соответствии с ФГОС (очная форма)</b>	6 лет
<b>Год начала подготовки</b>	2023 г.
<b>В соответствии с утвержденным УП:</b>	Протокол № 14 от 07.08.2023 г.
<b>шифр и наименование дисциплины</b>	Б1.В.ДВ.02.01 НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ В ПРАКТИКЕ ВРАЧА-ТЕРАПЕВТА
<b>семестры реализации дисциплины</b>	07 семестр
<b>форма контроля</b>	Зачет

## **1. Область применения.**

Фонд оценочных средств (ФОС) является неотъемлемой частью программы дисциплины при реализации основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) высшего образования (ВО) по специальности:

31.05.01 Лечебное дело  
Направленность: Лечебное дело

Оценочные фонды разрабатываются для проведения оценки степени соответствия фактических результатов обучения при изучении дисциплины запланированным результатам обучения, соотнесенных с установленными в программе индикаторами достижения компетенций, а также сформированности компетенций, установленных программой специалитета.

Таблица 1  
**Паспорт фонда оценочных средств**

Индекс и содержание компетенции	Индикатор достижения компетенции	Планируемые результаты обучения
ПК-1 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах	<p>ПК-1.01 Оценивает состояние пациента, требующее оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах</p> <p>ПК-1.02 Проводит мероприятия по оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах</p>	<p>Знать: правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации</p> <p>Уметь: проводить реанимационные мероприятия при возникновении клинической смерти;</p> <p>Практический опыт: Владения навыками оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах</p>
ПК-2 Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза	<p>ПК-2.01 Осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента, проведение полного физикального обследования; формирует предварительный диагноз и составляет план обследования</p> <p>ПК-2.02 Проводит дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний</p> <p>ПК-2.03 Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации</p>	<p>Знать: правила сбора жалоб, анамнеза у пациента; особенности выполнения осмотра пациента, роль клинико-лабораторных методов в диагностическом процессе</p> <p>Уметь: собрать анамнез заболевания; собрать данные по анамнезу жизни; провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аускультация и т.п.)</p> <p>Практический опыт: владения методами и принципами физикальной и клинико-лабораторной диагностики основных заболеваний, неотложных и угрожающих жизни состояний</p>

	болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	
--	--	--

## **2. Цели и задачи фонда оценочных средств.**

Целью ФОС является установление соответствия уровня подготовки обучающихся требованиям федерального государственного образовательного стандарта ФГОС ВО по ОПОП.

ФОС предназначен для решения задач контроля достижения целей реализации ОПОП ВО и обеспечения соответствия результатов обучения области, сфере, объектам профессиональной деятельности, области знаний и типам задач профессиональной деятельности.

## **3. Перечень оценочных средств, используемых для оценивания сформированности компетенций, критерии и шкалы оценивания в рамках изучения дисциплины.**

### **3.1. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации (с ключом ответов).**

**(ПК – 1)**

<b>7 семестр изучения в соответствии с УП</b>	
<b>форма промежуточной аттестации – зачет</b>	
<b>Код и наименование проверяемой компетенции:</b>	ПК-1 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах
<b>Код и наименование индикатора:</b>	<p>ПК-1.01 Оценивает состояние пациента, требующее оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах</p> <p>ПК-1.02 Проводит мероприятия по оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах</p>

### **Тестовые задания**

**Правильный вариант ответа на тестовое задание отмечен + и жирным цветом**

### **Задания для текущего контроля успеваемости с ключами ответов**

1. 5-6 баллов по шкале Глазго соответствуют

- 1) оглушению;
- 2) коме II степени;+**
- 3) коме III степени;
- 4) коме I степени;
- 5) сопору.

2. Атоническая кома характеризуется следующим

- 1) пациент отвечает двигательными реакциями на болевые раздражения;
- 2) полное отсутствие реакции больного даже на очень сильное болевое раздражение;+**
- 3) разбудить больного невозможно, на болевые раздражения он реагирует простейшими, беспорядочными движениями;
- 4) больной сонлив, отмечается нарушение внимания, утрата связности мыслей или действий.

3. Боль в грудной клетке при остром перикардите, как правило, уменьшается

- 1) при движениях туловищем;
- 2) в положении лежа на спине;
- 3) при наклоне вперед;+**

- 4) во время выдоха;
- 5) во время вдоха.

4. Боль при расслоении аорты

- 1) локализована в загрудинной области с иррадиацией вдоль позвоночника и по ходу ветвей аорты (к шее, ушам, спине, животу);+**
- 2) локализована в левой половине грудной клетки с иррадиацией в шею, руку;
- 3) постоянная, усиливается при дыхании и кашле; зависит от положения тела;
- 4) часто имеет связь с дыхательными движениями и положением тела (уменьшается в положении сидя и при небольшом наклоне вперёд);
- 5) эффективно купируется ненаркотическими анальгетиками и НПВС.

5. Боль при тромбоэмболии лёгочной артерии

- 1) зависит от положения тела, усиливается при глубоком вдохе, кашле и движении;
- 2) появляется внезапно на фоне длительного постельного режима, после операций на органах таза, живота и нижних конечностей, у больных с тромбофлебитом, при физическом напряжении;+**
- 3) постоянная, усиливается при дыхании и кашле; зависит от положения тела;
- 4) быстро купируется нитроглицерином;
- 5) продолжается обычно 2-15 мин.

6. Внезапно появившаяся острая интенсивная боль за грудиной с иррадиацией вдоль позвоночника и к животу на фоне гипертонического криза вероятнее всего возникла из-за

- 1) тромбоэмболии ветвей легочной артерии;
- 2) эндокардита;
- 3) приступа стенокардии;
- 4) перикардита;
- 5) расслоения аорты.+**

7. Глубина прогиба грудной клетки при сердечно-легочной реанимации должна составлять

- 1) от 4 до 5 см;
- 2) не более 5 см;
- 3) не менее 6 см;
- 4) от 5 до 6 см;+**
- 5) от 6 до 7 см.

8. Для алкогольной комы характерно

- 1) постепенное развитие с наличием головной боли, головокружения, шума в ушах, тошноты, рвоты;
- 2) постепенное развитие, с наличием бронхореи, гипергидроза, гипотермии, снижения тургора кожи, мышечной атонии, артериальной гипотензии, тахикардии;+**
- 3) непосредственно перед развитием комы появляются анорексия, тошнота, могут беспокоить интенсивные боли в животе вплоть до симптоматики «острого живота», головная боль, боль в горле и пищеводе;
- 4) острое начало после короткого периода предвестников: слабости, потливости, сердцебиений, дрожи во всем теле, острое чувство голода, страх, возбуждение;
- 5) развивается мгновенно после короткого периода с общемозговой симптоматикой с менингеальными знаками и признаками очагового поражения головного мозга.

9. Для боли в груди при приступе стенокардии характерно следующее

- 1) появляется при физической или эмоциональной нагрузке; в покое или во время сна – при вазоспастической стенокардии и при высоком функциональном классе стенокардии; продолжительность 2-15 мин;+**
- 2) продолжительность более 20-30 мин;
- 3) эффективны только наркотические анальгетики;
- 4) локализована по ходу пищевода, иррадиирует в эпигастральную область;
- 5) боль постоянная, усиливается при дыхании и кашле; зависит от положения тела.

10. Для глубокой комы характерно

- 1) 5-6 баллов по шкале Глазго: пациент не отвечает двигательными реакциями на болевые раздражения;+**
- 2) 13-14 баллов по шкале Глазго: характеризуется сонливостью, нарушением внимания, утратой связности мыслей или действий;
- 3) 7-8 баллов по шкале Глазго: разбудить больного невозможно, на болевые раздражения он реагирует простейшими, беспорядочными движениями, не локализуя боль;
- 4) 9-12 баллов по шкале Глазго: глубокое угнетение сознания с сохранностью координированных защитных реакций и открывания глаз на сильные раздражители (болевые, звуковые и др.). Пациенты могут совершать автоматические стереотипные движения, локализовать источник боли;

5) 3-4 балла по шкале Глазго: полное отсутствие реакции больного даже на очень сильное болевое раздражение. Атония, арефлексия, нарушено или отсутствует дыхание, возможно угнетение сердечной деятельности.

## **Задания для промежуточной аттестации с ключами ответов**

11. Для острой сердечной недостаточности характерно следующее

- 1) кровохарканье;
- 2) двухсторонние влажные хрипы в лёгких, усиление одышки в положении лёжа;+**
- 3) свистящее дыхание со сниженной пиковой скоростью выдоха;
- 4) боль в грудной клетке плеврального характера;
- 5) увеличение вязкости и количества отделяемой мокроты или появление гноя в мокроте.

12. Для отека легких характерны

- 1) повышение температуры тела;+**
- 2) холодный липкий пот и бледность кожных покровов, набухание вен в области шеи;+**
- 3) выделение пенистой мокроты розового цвета;+**
- 4) одышка, усиливающаяся в положении лёжа;+**
- 5) влажные хрипы в легком со стороны сердца.

13. Для оценки функции дыхания проводят следующие мероприятия

- 1) изменения тургора кожи и глазных яблок;
- 2) измерение АД;
- 3) определение ЧДД (если она менее 10 в минуту – риск остановки дыхания крайне высок, если более 20 в минуту – состояние расценивают как тяжёлое, при частоте более 30 в минуту – состояние следует рассматривать как критическое);+**
- 4) исследование заполнения капилляров: сжимают подушечку пальца на 5 сек и затем отпускают её (возврат крови должен произойти менее чем за 2 сек);
- 5) определение частоты и наполнения пульса на лучевой артерии.

14. Для поверхностной комы характерно

- 1) 5-6 баллов по шкале Глазго: пациент не отвечает двигательными реакциями на болевые раздражения;
- 2) 13-14 баллов по шкале Глазго: характеризуется сонливостью, нарушением внимания, утратой связности мыслей или действий. Больной находится в состоянии бодрствования, но не может выполнить задание, требующее устойчивого внимания, например, последовательно отнимать 7 от 100;
- 3) 7-8 баллов по шкале Глазго: разбудить больного невозможно, на болевые раздражения он реагирует простейшими, беспорядочными движениями, не локализуя боль;+**
- 4) 9-12 баллов по шкале Глазго: глубокое угнетение сознания с сохранностью координированных защитных реакций и открывания глаз на сильные раздражители (болевые, звуковые и др.). Пациенты могут совершать автоматические стереотипные движения, локализовать источник боли;
- 5) 3-4 балла по шкале Глазго: полное отсутствие реакции больного даже на очень сильное болевое раздражение. Атония, арефлексия, нарушено или отсутствует дыхание, возможно угнетение сердечной деятельности.

15. Для приступа бронхиальной астмы характерно

- 1) возникает после проведения инвазивных процедур (на-пример, катетеризации подключичной вены);
- 2) бронхообструкция частично или полностью обратима;+**
- 3) боль в грудной клетке плеврального характера;
- 4) увеличение вязкости и количества отделяемой мокроты или появление гноя в мокроте;
- 5) двухсторонние влажные хрипы в лёгких.

16. Для цереброваскулярной комы характерно следующее

- 1) возникает на фоне употребления алкогольных напитков;
- 2) развивается на фоне артериальной гипертензии и сосудистых заболеваний;+**
- 3) является следствием тяжелых эндокринных заболеваний;
- 4) развивается на фоне на эпилептических припадков или последствий черепно-мозговой травмы.

17. Иррадиация болевых ощущений в спину наиболее характерна

- 1) для расслоения аорты;+**
- 2) для стенокардии напряжения;
- 3) для тромбоэмболии ветвей легочной артерии;
- 4) для инфаркта миокарда;
- 5) для пневмоторакса.

18. К комам при вторичном поражении ЦНС экзогенными факторами относятся комы

- 1) при других терапевтических, хирургических, инфекционных и прочих заболеваниях (пневмония, сепсис, малярия, пернициозная анемия и др.);
- 2) при инфекционном поражении вещества мозга или мозговых оболочек;
- 3) эпилептические;
- 4) при внутричерепных объёмных процессах (опухолях, абсцессах, эхинококкозе);
- 5) при относительной или абсолютной передозировке гипогликемических препаратов (гипогликемическая), при голодании (алиментарно-дистрофическая).+**

19. К комам при вторичном поражении ЦНС эндогенными факторами относятся комы

- 1) при внутричерепных объёмных процессах (опухолях, абсцессах, эхинококкозе);
- 2) при перегревании (гипертермическая или «тепловой удар»), переохлаждении, электротравме и др.;
- 3) при заболеваниях эндокринной системы (диабетические, гипотиреоидная и тиреотоксическая, гипокортикоидная и др.);+**
- 4) при инфекционном поражении вещества мозга или мозговых оболочек.

20. К первично церебральным комам относятся комы

- 1) при других терапевтических, хирургических, инфекционных и прочих заболеваниях (пневмония, сепсис, малярия, пернициозная анемия и др.);
- 2) при интоксикациях (алкогольная, опиатная, при отравлении барбитуратами, транквилизаторами, метанолом, углекислым газом и др.);
- 3) при заболеваниях эндокринной системы (диабетические, гипотиреоидная и тиреотоксическая, гипокортикоидная и др.);
- 4) при перегревании (гипертермическая или «тепловой удар»), переохлаждении, электротравме и др.;
- 5) при внутричерепных объёмных процессах (опухолях, абсцессах, эхинококкозе).+**

### (ПК - 2)

#### 7 семестр изучения в соответствии с УП

#### форма промежуточной аттестации – зачет

<b>Код и наименование проверяемой компетенции:</b>	ПК-2 Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза
<b>Код и наименование индикатора:</b>	<p>ПК-2.01 Осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента, проведение полного физикального обследования; формирует предварительный диагноз и составляет план обследования</p> <p>ПК-2.02 Проводит дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний</p> <p>ПК-2.03 Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p>

#### Задания для текущего контроля успеваемости с ключами ответов

21. Мгновенное нарастание интенсивности болевых ощущений до максимума наиболее характерно при возникновении

- 1) тромбоэмболии ветвей легочной артерии;
- 2) расслоения аорты;+**
- 3) инфаркта миокарда;
- 4) плеврита;
- 5) пневмоторакса.

22. Наиболее частой причиной внезапной смерти является

- 1) электромеханическая диссоциация;
- 2) травма грудной клетки;
- 3) фибрилляция желудочков;+**
- 4) асистолия;
- 5) нарушение мозгового кровообращения.

23. Нормализовать температуру тела при гипертермии можно введением

- 1) только метамизола натрия;+**

- 2) только дифенгидрамина;
- 3) метамизола натрия и дифенгидрамина одновременно;
- 4) дроперидола и метамизола натрия одновременно;
- 5) только дроперидола.

24. Обморок на фоне снижения венозного возврата возникает по причине

- 1) гиперчувствительности каротидного синуса;
- 2) гипервентиляции;
- 3) внутреннего кровотечения (например, при расслоении аорты);
- 4) повышения внутригрудного давления (например, при кашле, мочеиспускании);+**
- 5) гипертермии.

25. Обморок на фоне снижения функции изgnания сердца возникает по причине

- 1) гипертермии;
- 2) стеноза аорты или лёгочной артерии;+**
- 3) гипогликемии;
- 4) поздних сроков беременности;
- 5) гипервентиляции.

26. Обморок на фоне уменьшения объема циркулирующей крови возникает по причине

- 1) гипертермии;
- 2) гипервентиляции;
- 3) внутреннего кровотечения (например, при расслоении аорты);+**
- 4) острой сердечной недостаточности (например, при инфаркте миокарда);
- 5) сепсиса.

27. Обморок на фоне цереброваскулярных нарушений возникает по причине

- 1) истерии;
- 2) гипервентиляции;
- 3) поздних сроков беременности;
- 4) гиперчувствительности каротидного синуса;
- 5) ишемического, геморрагического инсульта.+**

28. Обмороки при физической нагрузке наиболее характерны для больных

- 1) с дилатационной кардиомиопатией;
- 2) с митральным стенозом;
- 3) с сочетанным митральным пороком;
- 4) с митральной недостаточностью;
- 5) с гипертрофической кардиомиопатией.+**

29. Оглушение – это

- 1) 3-4 балла по шкале Глазго: полное отсутствие реакции больного даже на очень сильное болевое раздражение. Атония, арефлексия, нарушено или отсутствует дыхание, возможно угнетение сердечной деятельности;
- 2) 9-12 баллов по шкале Глазго: глубокое угнетение сознания с сохранностью координированных защитных реакций и открывания глаз на сильные раздражители (болевые, звуковые и др.). Пациенты могут совершать автоматические стереотипные движения, локализовать источник боли;
- 3) 13-14 баллов по шкале Глазго. Характеризуется: сонливостью, нарушением внимания, утратой связности мыслей или действий. Больной находится в состоянии бодрствования, но не может выполнить задание, требующее устойчивого внимания, например, последовательно отнимать 7 от 100;+**
- 4) 7-8 баллов по шкале Глазго: разбудить больного невозможно, на болевые раздражения он реагирует простейшими, беспорядочными движениями, не локализуя боль;
- 5) 5-6 баллов по шкале Глазго: пациент не отвечает двигательными реакциями на болевые раздражения.

30. Одышка может развиваться при следующих заболеваниях, за исключением

- 1) приступа бронхиальной астмы;
- 2) сердечной недостаточности;
- 3) анемии;
- 4) отека легких;
- 5) полной обтурации дыхательных путей инородным предметом.+**

### **Задания для промежуточной аттестации с ключами ответов**

31. Ортостатический обморок возникает вследствие

- 1) **потери сосудистого тонуса;+**
- 2) уменьшения объема циркулирующей крови;
- 3) цереброваскулярных нарушений;
- 4) снижения функции изгнания сердца;
- 5) нарушения ритма сердца.

32. Пациента, находящегося без сознания, при сохранении спонтанного дыхания необходимо

- 1) перевести в положение на животе;
- 2) оставить без изменения положения;
- 3) **уложить в безопасное положение;+**
- 4) повернуть на спину.

33. Перед введением раствора глюкозы больному в коме следует ввести

- 1) цианокобаламин;
- 2) **тиамин;+**
- 3) пиридоксин;
- 4) фолиевую кислоту.

34. Последовательность действий при проведении сердечно-легочной реанимации

- 1) В-С-А (искусственное дыхание – искусственное дыхание – компрессия грудной клетки);
- 2) В-А-С (искусственное дыхание – компрессия грудной клетки – освобождение дыхательных путей);
- 3) **С-А-В (компрессия грудной клетки – освобождение дыхательных путей – искусственное дыхание);+**
- 4) С-В-А (компрессия грудной клетки – искусственное дыхание – освобождение дыхательных путей);
- 5) А-В-С (освобождение дыхательных путей – искусственное дыхание – компрессия грудной клетки).

35. При астматическом статусе отмечается

- 1) возбуждение;
- 2) **спутанность сознания, коматозное состояние;+**
- 3) оглушение;
- 4) возбуждение, испуг, «дыхательная паника».

36. При инфаркте миокарда

- 1) боль локализована в левом или правом боку;
- 2) присутствует неврологическая симптоматика;
- 3) эффективны ненаркотические анальгетики и НПВС;
- 4) боль быстро купируется нитроглицерином;
- 5) **нитроглицерин, как правило, не помогает (боль может уменьшиться, но не проходит полностью).+**

37. При коме неизвестной этиологии следует

- 1) ввести внутривенно не более 120 мл 5% раствора глюкозы;
- 2) ввести внутривенно не более 120 мл 10% раствора глюкозы;
- 3) ввести внутривенно не менее 120 мл 10% раствора глюкозы;
- 4) **ввести внутривенно не более 120 мл 40% раствора глюкозы;+**
- 5) ввести внутривенно не менее 120 мл 40% раствора глюкозы.

38. При подозрении на острый коронарный синдром в первую очередь необходимо

- 1) посадить или положить пациента в удобное положение;
- 2) дать нитроглицерин сублингвально;
- 3) сопровождать больного в стационар;
- 4) дать разжевать таблетку ацетилсалicyловой кислоты;
- 5) **вызвать бригаду СМП или реанимационную бригаду.+**

39. При проведении компрессий грудной клетки во время сердечно-легочной реанимации, кисти реанимирующего складываются

- 1) в любом удобном спасателю виде;
- 2) в виде бабочки;
- 3) в виде ласточки;
- 4) **в виде замка.+**

40. При проведении сердечно-легочной реанимации одним реаниматором соотношение компрессии – дыхания должно быть

- 1) **30:2;+**
- 2) 15:1;
- 3) 20:2;

- 4) 15:2;  
5) 30:1.

41. При развитии неотложного состояния у пациента на приеме участковому терапевту следует

- 1) выяснить дату последней госпитализации;  
2) сопровождать больного в стационар;  
**3) вызвать бригаду СМП или реанимационную бригаду;+**  
4) прежде всего, оповестить родственников.

42. Признаком анафилактического шока являются

- 1) носовое кровотечение;  
**2) головокружение;+**  
**3) потеря сознания;+**  
**4) резкое падение артериального давления;+**  
**5) появление отека.+**

43. Прогноз неблагоприятен, если обмороки сопровождают

- 1) головокружение;  
2) вялость;  
**3) пароксизмальная тахикардия с ЧСС больше 160 в минуту;+**  
4) слабость;  
5) тошнота.

44. Решение о начале сердечно-легочной реанимации принимается в случае

- 1) отсутствия дыхания или неэффективного дыхания;+**  
2) отсутствия пульсации на магистральных артериях;  
3) бледно-землистого цвета кожных покровов и гипостатического цианоза (синюшность нижних частей организма относительно положения);  
4) расширения зрачков и отсутствия их реакции на свет;  
5) отсутствия при аусcultации тонов сердца.

45. Согласно последним рекомендациям, применение прекардиального удара при сердечно-легочной реанимации

- 1) разрешено;  
2) допускается на догоспитальном этапе;  
3) запрещено через 30 секунд после остановки кровообращения;  
4) разрешено в первые 30 секунд остановки кровообращения;  
**5) запрещено.+**

46. Соотношение компрессии–дыхания при проведении сердечно-легочной реанимации двумя реаниматорами должно быть

- 1) 30:2;+**  
2) 15:2;  
3) 30:1;  
4) 20:2;  
5) 15:1.

47. Сопор – это

- 1) 7-8 баллов по шкале Глазго: разбудить больного невозможно, на болевые раздражения он реагирует простейшими, беспорядочными движениями, не локализуя боль;  
**2) 9-12 баллов по шкале Глазго: глубокое угнетение сознания с сохранностью координированных защитных реакций и открывания глаз на сильные раздражители (болевые, звуковые и др.). Пациенты могут совершать автоматические стереотипные движения, локализовать источник боли;+**  
3) 13-14 баллов по шкале Глазго: характеризуется сонливостью, нарушением внимания, утратой связности мыслей или действий. Больной находится в состоянии бодрствования, но не может выполнить задание, требующее устойчивого внимания, например, последовательно отнимать 7 от 100;  
4) 3-4 балла по шкале Глазго: полное отсутствие реакции больного даже на очень сильное болевое раздражение. Атония, арефлексия, нарушено или отсутствует дыхание, возможно угнетение сердечной деятельности;  
5) 5-6 баллов по шкале Глазго: пациент не отвечает двигательными реакциями на болевые раздражения.

48. У детей компрессии при непрямом массаже сердца

- 1) не проводятся;  
2) проводятся двумя руками или двумя пальцами одной руки в зависимости от возраста;  
**3) проводятся одной рукой или двумя пальцами одной руки в зависимости от возраста;+**  
4) проводятся только двумя руками;  
5) проводятся одной или двумя руками в зависимости от возраста.

49. Характерные признаки для болевого приступа при стенокардии

- 1) **боль сжимающая, давящая, иногда жгучая;+**
- 2) боль усиливается при дыхании и кашле, зависит от положения тела;
- 3) **боль купируется нитроглицерином;+**
- 4) **боль появляется при физической нагрузке;+**
- 5) **боль локализуется в загрудинной области.+**

50. Частота сжатий грудной клетки при сердечно-легочной реанимации должна составлять

- 1) не менее 80 в минуту;
- 2) не более 100 в минуту;
- 3) **не менее 100 в минуту;+**
- 4) не менее 90 в минуту;
- 5) не более 110 в минуту.

51. Частота сжатий грудной клетки при сердечно-легочной реанимации составляет

- 1) **не более 120 в минуту;+**
- 2) не более 100 в минуту;
- 3) не более 110 в минуту;
- 4) не менее 90 в минуту;
- 5) не менее 80 в минуту.

### **3.2. Критерии и шкалы оценивания.**

#### **Текущая аттестация по дисциплине**

Оценивание обучающегося на занятиях осуществляется в соответствии с локальным актом университета (положением), регламентирующим проведение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся и организации учебного процесса с применением балльно-рейтинговой системы оценки качества обучения.

**На промежуточной аттестации** (в зависимости от формы итогового контроля) обучающийся оценивается:

Зачет.

На промежуточной аттестации обучающийся оценивается: на зачете – зачтено; не зачтено.

Результат обучения по дисциплине считается достигнутым при получении обучающимся оценки «зачтено» по каждому из контрольных мероприятий, относящихся к данному результату обучения.

90-100	Зачтено	Высокий (продвинутый)	<p><b>ЗАЧТЕНО</b> заслуживает обучающийся, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала на занятиях и самостоятельной работе. При этом, рейтинговая оценка (средний балл) его текущей аттестации по дисциплине входит в диапазон 90-100.</p> <p>При этом, на занятиях, обучающийся исчерпывающе, последовательно, чётко и логически стройно излагал учебно-программный материал, умел тесно увязывать теорию с практикой, свободноправлялся с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, предусмотренные программой. Причем обучающийся не затруднялся с ответом при видоизменении предложенных ему заданий, правильно обосновывал принятное решение, демонстрировал высокий уровень усвоения основной литературы и хорошо знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной программой дисциплины.</p> <p>Как правило, оценку «отлично» выставляют обучающемуся, усвоившему взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значение для приобретаемой профессии, проявившему творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.</p> <p>Рейтинговые баллы назначаются обучающемуся с учётом баллов текущей (на занятиях) и (или) рубежной аттестации (контроле).</p>
66-89	Зачтено	Хороший (базовый)	<p><b>ЗАЧТЕНО</b> заслуживает обучающийся, обнаруживший осознанное (твёрдое) знание учебно-программного материала на занятиях и самостоятельной работе. При этом, рейтинговая оценка (средний балл) его текущей аттестации по дисциплине входит в диапазон 66-89.</p> <p>На занятиях обучающийся грамотно и по существу излагал учебно-программный материал, не допускал существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применял теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владел необходимыми навыками и приёмами их выполнения, уверенно демонстрировал хороший уровень усвоения основной литературы и достаточное знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной программой дисциплины.</p> <p>Как правило, оценку «хорошо» выставляют обучающемуся, показавшему систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.</p> <p>Рейтинговые баллы назначаются обучающемуся с учётом баллов текущей (на занятиях) и (или) рубежной аттестации (контроле).</p>

50-65	Зачтено	Достаточный (минимальный)	<p><b>ЗАЧТЕНО</b> заслуживает обучающийся, обнаруживший минимальные (достаточные) знания учебно-программного материала на занятиях и самостоятельной работе. При этом, рейтинговая оценка (средний балл) его текущей аттестации по дисциплине входит в диапазон 50-65.</p> <p>На занятиях обучающийся демонстрирует знания только основного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей профессиональной работы, слабое усвоение деталей, допускает неточности, в том числе в формулировках, нарушает логическую последовательность в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических заданий и работ, знакомый с основной литературой, слабо (недостаточно) знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой.</p> <p>Как правило, оценку «удовлетворительно» выставляют обучающемуся, допускавшему погрешности в ответах на занятиях и при выполнении заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.</p> <p>Рейтинговые баллы назначаются обучающемуся с учётом баллов текущей (на занятиях) и (или) рубежной аттестации (контроле).</p>
Менее 50	Не зачтено	Недостаточный (ниже минимального)	<p><b>НЕ ЗАЧТЕНО</b> выставляется обучающемуся, который не знает большей части учебно-программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы на занятиях и самостоятельной работе.</p> <p>Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится обучающемуся продемонстрировавшего отсутствие целостного представления по дисциплине, предмете, его взаимосвязях и иных компонентов.</p> <p>При этом, обучающийся не может продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на недостаточном уровне или не сформированы.</p> <p>Рейтинговые баллы назначаются обучающемуся с учётом баллов текущей (на занятиях) и (или) рубежной аттестации (контроле).</p>

При оценивании результатов обучения по дисциплине посредством тестирования в ходе промежуточной аттестации используются следующие критерии и шкалы.

Промежуточная аттестация может при необходимости, проводится в форме компьютерного тестирования. Обучающемуся отводится для подготовки ответа на один вопрос открытого или закрытого типа не менее 5 минут.

Итоговая оценка выставляется с использованием следующей шкалы.

Оценка	Правильно решенные тестовые задания (%)
«зачтено»	60-100
«незачтено»	0-59