

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Наумова Наталия Александровна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 24.10.2019 14:21:41  
Уникальный программный ключ:  
6b5279da4e034bffa679172803da5b7b559fc69e2

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области  
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБЛАСТНОЙ УНИВЕРСИТЕТ  
(МГОУ)  
Биолого-химический факультет  
кафедра Физиологии, экологии человека и медико-биологических знаний

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры

Протокол «20» 04 20 19 г. № 10  
Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
/Ю.П. Молоканова/

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### Основы медицинских знаний и здорового образа жизни

#### Направление подготовки

44.03.05 Педагогическое образование

#### Профиль:

География и экономическое образование

#### Квалификация (степень) выпускника

Бакалавр

#### Формы обучения

Очная

Мытищи  
2019

## 1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

В результате изучения дисциплины «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» формируются следующие компетенции:

| Код и наименование компетенции в соответствии с требованиями ФГОС ВО № 125 от 22.02.2018 г.                                                                                                                                                                                                             | Этапы формирования                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-8:</b> Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | Аудиторная работа (лекции, практические занятия) – по всем разделам дисциплины;<br>Самостоятельная работа; |
| ОПК -8 «Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний»                                                                                                                                                                                                         | Аудиторная работа (лекции, практические занятия) – по всем разделам дисциплины;<br>Самостоятельная работа; |

## 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

| Оцениваемые компетенции | Уровень сформированности | Этап формирования                                                                                  | Описание показателей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Критерии оценивания                                                                                                                                                                 | Шкала оценивания |
|-------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| УК - 8                  | Пороговый                | 1.Аудиторная работа на учебных занятиях (лекции, практические занятия)<br>2.Самостоятельная работа | <i>знать:</i><br>- основные понятия медицинских знаний для создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности;<br>- характеристику групп здоровья;<br>- о способах профилактики их распространения и методах доврачебной помощи инфекционным больным;<br>- принципы доврачебной помощи при ранах и травмах;<br>- основные принципы здорового образа жизни;<br><i>уметь:</i><br>- оказывать неотложную помощь при неотложных состояниях, травмах, термических повреждениях<br>- обосновать основные принципы профилактики разрушения здоровья школьников в соответствии с их возрастными особенностями | Текущий контроль усвоения знаний на основе оценки устного ответа или решение ситуационной задачи<br>Демонстрация практических навыков<br>Тестовый контроль<br>Доклад с презентацией | 41–60 баллов     |

|  |             |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                           |               |
|--|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|  |             |                                                                                                    | и санитарно-гигиеническими нормами;<br><i>владеть:</i><br>- навыками наложения повязок; методами временной остановки кровотечений;<br>- навыками проведения реанимационных мероприятий;<br>- методами измерения температуры тела, артериального давления, пульса, частоты дыхания;<br>- методами введения лекарственных веществ инъекционным способом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                           |               |
|  | Продвинутый | 1.Аудиторная работа на учебных занятиях (лекции, практические занятия)<br>2.Самостоятельная работа | <i>знать:</i><br>- показатели индивидуального и популяционного здоровья, характеристику групп здоровья, структуру заболеваемости и инвалидности населения;<br>- о природе инфекционных заболеваний, способах профилактики их распространения и методах доврачебной помощи инфекционным больным;<br>- причины, признаки неотложных состояний и методы доврачебной помощи при них;<br>- определение и признаки клинической и биологической смерти;<br>- основные принципы реанимации;<br>- признаки ран, кровотечений, травм, в том числе термических, а также принципы доврачебной помощи при них;<br>- факторы, формирующие здоровье человека и основные принципы здорового образа жизни;<br>- факторы, разрушающие здоровье человека и принципы профилактики их влияния;<br><i>уметь:</i><br>- осуществлять первичную и вторичную профилактику;<br>- правильно устанавливать связь между инфекционным и эпидемическим процессом, оценивать эпидемическую опасность источника инфекционного заболевания;<br>- оказать неотложную помощь при неотложных состояниях, травмах, термических повреждениях;<br>- формулировать и обосновывать роль различных факторов в возникновении | Текущий контроль усвоения знаний на основе оценки устного ответа или решение ситуационной задачи<br>Демонстрация практических навыков<br>Тестовый контроль<br>Доклад с презентацией.<br>Реферат.<br>Зачет | 61–100 баллов |

|        |           |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                        |              |
|--------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|        |           |                                                                                                               | <p>вредных привычек, разрушающих здоровье у детей и подростков;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обосновать основные принципы профилактики разрушения здоровья школьников в соответствии с их возрастными особенностями и санитарно-гигиеническими нормами;</li> </ul> <p><i>владеть:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками наложения повязок, в том числе с использованием подручных средств;</li> <li>- методами временной остановки кровотечений разными способами;</li> <li>- способами транспортной иммобилизации, в том числе с помощью подручных средств;</li> <li>- навыками проведения реанимационных мероприятий;</li> </ul> <p>методами измерения температуры тела, артериального давления, пульса, частоты дыхания;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами введения лекарственных веществ инъекционным способом.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                        |              |
| ОПК -8 | Пороговый | <p>1.Аудиторная работа на учебных занятиях (лекции, практические занятия)</p> <p>2.Самостоятельная работа</p> | <p><i>знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- термины, понятия изучаемой дисциплины,</li> <li>- характеристику групп здоровья;</li> </ul> <p><i>уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять полученные специальные научные знания в профессиональной деятельности</li> </ul> <p><i>владеть:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками первичного осмотра пострадавшего в обычной и чрезвычайной ситуации</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>Текущий контроль усвоения знаний на основе оценки устного ответа или решение ситуационной задачи</p> <p>Демонстрация практических навыков</p> <p>Тестовый контроль</p> <p>Доклад с презентацией</p> | 41–60 баллов |

|  |             |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                           |               |
|--|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|  | Продвинутый | 1.Аудиторная работа на учебных занятиях (лекции, практические занятия)<br>2.Самостоятельная работа | <p><i>знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правила применения приемов оказания первой помощи пострадавшим при различных травмах</li> <li>- рекомендации по использованию методов защиты и профилактики в условиях различных чрезвычайных ситуаций и в обычной жизни</li> </ul> <p><i>уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- распознавать неотложные состояния пострадавших в чрезвычайной ситуации</li> <li>- выбирать адекватные приемы первой помощи и реализовывать эти приемы в условиях различных ситуаций.</li> </ul> <p><i>владеть:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами оказания первой медицинской помощи всем участникам образовательного процесса</li> <li>- методами составления методических рекомендаций по профилактике инфекционных заболеваний и вредных привычек среди школьников</li> </ul> | Текущий контроль усвоения знаний на основе оценки устного ответа или решение ситуационной задачи<br>Демонстрация практических навыков<br>Тестовый контроль<br>Доклад с презентацией.<br>Реферат.<br>Зачет | 61–100 баллов |
|--|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

### 3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### 3.1. Примерные вопросы тестового контроля знаний

##### Раздел 1. Проблемы здоровья учащихся различных возрастных групп

##### 1. Дети четвертой медицинской группы по уровню здоровья обучаются:

- а) в общеобразовательных школах-интернатах,
- б) условиях стационара,
- в) в специальных школах,
- г) в общеобразовательных школах.

##### 2. В медицине здоровье человека рассматривают как:

- а) нормальное функционирование всех систем организма человека в состоянии покоя,
- б) отсутствие хронических и наследственных болезней,
- в) состояние полного физического, психического и социального благополучия,
- г) адаптацию организма человека к внешней среде.

##### 3. Специфическими особенностями ребенка, влияющими на его здоровье, является:

- а) отсутствие наследственных аномалий и повышенная невосприимчивость к инфекциям,
- б) интенсивность процессов роста и развития,
- в) врожденная устойчивость к действию патологических факторов,
- г) низкий уровень процессов обмена веществ и роста организма.

##### 4. Низким показателем младенческой смертности принято считать \_\_\_\_\_ умерших младенцев на 1000 живорожденных:

- а) более 36,
- б) 26-35,
- в) до 15,
- г) 16-25.

##### 5. В структуре заболеваемости по обращаемости первое место занимают болезни:

- а) кожи и подкожной клетчатки,
- б) костно-мышечной системы,
- в) органов дыхания,
- г) эндокринной системы.

6. К группе часто болеющих относятся дети, переболевшие в течение года \_\_\_\_\_ раз:

- а.) 3 раза,                      б.) более 4,                      в.) 2 раза,                      г.) 1 раз.

7. Развитие неврастения у школьников является причиной \_\_\_\_\_ процессов адаптации:

- а) избирательности,                      в) нарушения,  
б) стабилизации,                      г) повышения реактивности.

8. Детский травматизм отражает число травм у детей в возрасте до \_\_\_\_\_ лет:

- а) 8 лет,                      б) 14 лет,                      в) 12 лет,                      г) 10 лет.

9. Для характеристики популяционного здоровья не используют показатели \_\_\_\_\_ населения:

- а) инвалидности,                      в) мобильности,  
б) заболеваемости,                      г) болезненности.

10. Снижение работоспособности, потеря аппетита, сонливость входит в группу \_\_\_\_\_ показателей здоровья человека:

- а) объективных,                      в) избирательных,  
б) субъективных,                      г) обобщающих.

### 3.2. Примеры вопросов для подготовки к текущему контролю знаний:

Вопросы текущего контроля к **Теме 1. Организм как единое целое:**

1. Звенья схемы функциональной системы регуляции процессов жизнедеятельности.
2. Пример функциональной системы регуляции процессов жизнедеятельности.
3. Понятие о внутренней среде организма и ее биологических константах.
4. Что такое здоровье? Критерии его определения.
5. Признаки нарушения здоровья у детей и подростков.
6. Факторы, определяющие здоровье.
7. Понятие болезни и инвалидности.
8. Группы инвалидности.
9. Структура заболеваемости взрослого и детского населения.
10. Структура функциональных нарушений детского возраста.
11. Особенности роста и развития в разные периоды постнатального онтогенеза.

### 3.3. Типовые задания для самостоятельной работы

Проработав **Тему 1. Организм как единое целое:**

1. Заполните таблицу 1.

*Таблица 1. Медико-биологическая классификация возрастных периодов детства.*

| Возрастной период        | Критерии | Основные морфо-функциональные изменения |
|--------------------------|----------|-----------------------------------------|
| <b>I. Внутриутробный</b> |          |                                         |
| 1. Эмбриональный         |          |                                         |
| 2. Плацентарный          |          |                                         |
| <b>II. Внеутробный</b>   |          |                                         |
| 1. Новорожденный         |          |                                         |
| 2. Грудной               |          |                                         |
| 3. Раннее детство        |          |                                         |
| 4. Первое детство        |          |                                         |
| 5. Второе детство        |          |                                         |
| 6. Подростковый период   |          |                                         |
| 7. Юношеский             |          |                                         |

2. Составьте схему функциональной системы регуляции, на конкретном примере объясните принцип её работы.

3. Составьте конспект по плану: «Понятие болезнь. Структура заболеваемости взрослого и детского населения. Структура функциональных отклонений детского населения. Понятие инвалидность. Группы инвалидности. Понятие здоровье. Группы, критерии, факторы здоровья».

### *3.4. Примеры проблемных задач к теме 7 раздела 3*

#### Задача № 1 «Острые состояния»

В вагоне метро Вы заметили полную женщину 60-ти лет со следующими симптомами: лицо красное; вытирает пот; дышит тяжело, часто, поверхностно; взгляд блуждающий; держится за сердце; пытается найти опору.

#### **Вопросы:**

1. Какому острому состоянию соответствуют этим симптомы?
2. Какие действия следует предпринять?
3. Какие доврачебные манипуляции необходимо провести?

### *3.5. Примерные темы докладов, рефератов*

1. Абиотические факторы окружающей среды, влияющие на формирование здоровья. Значение световой среды.
2. Абиотические факторы окружающей среды, влияющие на формирование здоровья. Значение водной среды. Закаливание.
3. Абиотические факторы окружающей среды, влияющие на формирование здоровья. Роль воздушной среды.
4. Радиация как фактор окружающей среды, разрушающий здоровье. Болезни, вызванные повышенным радиационным фоном.
5. Кислотные дожди как факторы окружающей среды, разрушающие здоровье. Причины возникновения. Последствия воздействия.
6. Пестициды как факторы окружающей среды, разрушающие здоровье. Понятие, типы, воздействие на организм, профилактика.
7. Атмосфера большого города как фактор, разрушающий здоровье. Выхлопные газы, смог, тяжелые металлы, запыление. Последствия воздействия на организм.
8. Половое и гигиеническое воспитание подростков как фактор, формирующий здоровье. Венерические болезни.
9. Половое и гигиеническое воспитание подростков как фактор, формирующий здоровье. Проблема однополых половых отношений.
10. Половое и гигиеническое воспитание подростков как фактор, формирующий здоровье. СПИД. Понятие, пути заражения, профилактика.
11. Аборт как фактор, разрушающие здоровье. Понятие, типы, осложнения.
12. Критические периоды беременности и поведения женщины.
13. Уход за ребенком первого года жизни
14. Алкоголь как фактор, разрушающие здоровье. Последствия употребления алкоголя во время беременности.
15. Алкоголь как фактор, разрушающие здоровье. Болезни, обусловленные хроническим алкоголизмом.
16. Алкоголь как фактор, разрушающие здоровье. Суррогаты алкоголя. Понятие, типы, последствия использования суррогатов алкоголя.
17. Наркотики как фактор, разрушающие здоровье. Типы наркотических средств. Последствие применения наркотиков. Болезни наркоманов.
18. Табакокурение как фактор, разрушающий здоровье. Болезни курильщиков.
19. Режим и норма питания как факторы, формирующие здоровье.
20. Нарушение режима и нормы питания как факторы, разрушающие здоровье. Последствия голодания и переедания.

21. Понятие обмена веществ и энергии. Болезни, связанные с нарушением обмена веществ, их профилактика.
22. Витамины как компоненты рационального питания. Понятие, классификация, витаминизированные продукты питания. Проблема гиповитаминозов и гипервитаминозов. Синтетические поливитамины: «За» и «Против».
23. Вакцины и сыворотки как факторы, повышающие иммунитет населения. Понятие, разница. Плановая вакцинация.
24. Эпидемии в прошлом и настоящем. Понятие, причины возникновения. Асептика, антисептика, дезинфекция, дезинсекция, дератизация и прочие способы профилактики.
25. Режим труда и отдыха как факторы, формирующие здоровье. Последствия нарушения режима труда и отдыха.
26. Физкультура и физические нагрузки как факторы, формирующие здоровье. Последствия гиподинамии.
27. Нарушение развития опорно-двигательного аппарата подростков. Профилактика. Роль физкультуры в восстановлении здоровья.
28. Физкультура и физические нагрузки как факторы, формирующие здоровье. Возрастные особенности реакции сердечно-сосудистой системы на физическую нагрузку.
29. Виды ожирения. Профилактика ожирения у детей.
30. Понятие о нормальном весе и способы его поддержания.
31. Гигиенические требования к рациональному питанию.
32. Физиологические рекомендации к питанию в зависимости от состояния здоровья.
33. Движение в различные возрастные периоды человека.
34. Закаливание. Факторы, методы и принципы закаливания.
35. Влияние спорта и физической культуры на здоровье человека.
36. Орган зрения. Нарушения и болезни органов зрения. Профилактика нарушения зрения у детей.
37. Орган слуха. Нарушения и болезни органов слуха. Профилактика заболеваний. Современная проблема тугоухости у подростков.
38. Законодательная база современного здравоохранения в нашей стране.
39. Социальные болезни современности. Типы. Причины. Пути заражения. Профилактика.

### *3.6. Вопросы к зачету*

1. Организм как целостная система. Понятие «внутренняя среда организма». Константы внутренней среды организма. Принцип саморегуляции.
2. Понятия «здоровье», «практически здоровый человек», «болезнь». Типы болезнетворных факторов.
3. Понятие «болезнь». Периоды болезни, их характеристика.
4. Структура заболеваемости и взрослого и детского населения. Структура функциональных нарушений детей. Причины. Профилактика.
5. Понятие «инвалидность». Группы инвалидности. Критерии инвалидности
6. Возрастные периоды постнатального онтогенеза. Их характеристика. Сенситивные периоды развития детей и подростков..
7. Термометрия как один из основных методов исследования больного. Понятие, способы, приборы, места, алгоритм проведения термометрии.
8. Исследование пульса как один из основных методов исследования больного. Понятие, типы пульса, исследуемые параметры при изучении пульса, места, алгоритм проведения.
9. Понятие «кровенное давление». Типы. Понятие «артериальное давление». Изменение показателей артериального давления в зависимости от возраста. Исследование артериального давления как один из основных методов исследования больного. Приборы, места, алгоритм исследования.

10. Инъекции как один из основных способов парентерального введения лекарств. Места инъекций. Преимущества перед другими способами введения лекарств. Оборудование, алгоритм действий, места проведения подкожной инъекции.
11. Инъекции как один из основных способов парентерального введения лекарств. Места инъекций. Преимущества перед другими способами введения лекарств. Оборудование, алгоритм действий, места проведения внутримышечной инъекции.
12. Компресс как один из основных методов ухода за больным. Понятие, типы, характеристика разных типов компрессов. Лечебное действие, оборудование и алгоритм действий при наложении согревающего компресса.
13. Банки как один из основных методов ухода за больным. Понятие, лечебное действие, показание к применению, противопоказания, места постановки, оборудование и алгоритм действий при постановке банок.
14. Горчичники как один из основных методов ухода за больным. Понятие, лечебное действие, показания к применению и места наложения, противопоказания, оборудование, алгоритм действий при наложении горчичников.
15. Клизма как один из основных методов ухода за больным. Типы клизм. Показания и противопоказания для проведения очистительной клизмы. Оборудование и алгоритм действий при постановке очистительной клизмы ребенку.
16. Грелка и пузырь со льдом как одни из основных методов ухода за больным. Показания и противопоказания к использованию грелки и пузыря со льдом. Оборудование и алгоритм действий при проведении каждой манипуляции.
17. Промывание желудка и кормление больного как методы ухода за больным. Алгоритм действий при промывании желудка в домашних условиях.
18. Смена постельного и нательного белья как методы ухода за больным. Способы смены постельного белья. Алгоритм действий при проведении манипуляций.
19. Смена постельного белья, профилактика пролежней как методы ухода за больным. Способы смены постельного белья. Алгоритм действий при проведении манипуляций. Места образования пролежней, профилактика.
20. Понятие «острые состояния». Гипертонический криз и стенокардия как острые состояния, связанные с нарушением деятельности сердечно-сосудистой системы. Причины, симптомы, доврачебная помощь при каждом состоянии.
21. Понятие «острые состояния». Обморок, коллапс, шок как проявления острой сосудистой недостаточности. Причины, симптомы, доврачебная помощь.
22. Понятие «острые состояния». Аллергия как одно из острых состояний организма. Типы аллергенов. Анафилактический шок. Симптомы, доврачебная помощь.
23. Понятие «острые состояния». Бронхиальная астма как одно из острых состояний организма. Причины, симптомы приступа, доврачебная помощь.
24. Понятие «острые состояния». Приступ эпилепсии. Типы приступов. Причины приступа. Симптомы большого эпилептического припадка, доврачебная помощь.
25. Понятие «острые состояния». Колики как острые состояний организма. Типы колик. Причины, симптомы, доврачебная помощь.
26. Понятие «острые состояния». Сахарный диабет, симптомы. Острые состояния при сахарном диабете: гипогликемическая и гипергликемическая комы. Причины, симптомы, доврачебная помощь.
27. Понятие «острые состояния». Тепловой, солнечный удары, укачивание как острые состояний организма. Причины, симптомы, доврачебная помощь. Профилактика.
28. Понятие «острые отравления». Классификация острых отравлений. Типы отравляющих веществ. Их классификация.
29. Понятие «острые отравления». Острые отравления медикаментами. Симптомы при передозировке снотворного, успокаивающих веществ. Доврачебная помощь.
30. Понятие «острые отравления». Острые отравления наркотическими веществами, алкоголем и его суррогатами. Типы суррогатов. Симптомы, доврачебная помощь.

31. Понятие «острые отравления». Острые отравления животными ядами: укусы змей, насекомых, уколы ядовитых рыб. Симптомы, доврачебная помощь.
32. Понятие «острые отравления». Пищевые отравления и пищевые токсикоинфекции. Понятие, причины, симптомы, доврачебная помощь.
33. Понятие «острые отравления». Острые отравления газами: угарный газ, природные газы, хлор, аммиак. Характеристика газов. Симптомы отравления, доврачебная помощь.
34. Понятие «острые отравления». Острые отравления средствами бытовой химии и ядохимикатами: пути проникновения в организм, общие симптомы, общая доврачебная помощь. Характеристика отравляющего воздействия красителей, косметических средств, растворителей, пятновыводителей. Особые симптомы.
35. Понятие «острые отравления». Острые отравления средствами бытовой химии и ядохимикатами: отравления инсектицидами, кислотами и щелочами. Характеристика отравляющего воздействия веществ на организм. Особые симптомы, доврачебная помощь.
36. Понятие «инфекционные болезни». Классификация и характеристика патогенных микроорганизмов. Составляющие инфекционного процесса. Типы инфекционных заболеваний. Понятия «спорадическая заболеваемость», «эпидемия», «пандемия». Периоды инфекционного заболевания.
37. Понятие «инфекционные болезни». Основные методы борьбы и профилактика инфекционных заболеваний: изоляция больного, дезинфекция, дезинсекция, дератизация, повышение невосприимчивости населения к инфекциям (понятие «иммунитет», вакцины, сыворотки).
38. Понятие «инфекционные болезни». Инфекционные заболевания дыхательных путей. Источники заражения, пути передачи, общие симптомы, доврачебная помощь и профилактика.
39. Понятие «инфекционные болезни». Детские инфекционные заболевания дыхательных путей: ветряная оспа, дифтерия, коклюш, корь, скарлатина, эпидемический паротит. Характеристика и основные проявления. Пути передачи. Доврачебная помощь и профилактика.
40. Понятие «инфекционные болезни». Инфекционные заболевания дыхательных путей: грипп, ОРЗ и ОРВИ, туберкулез. Характеристика и основные проявления. Пути передачи. Доврачебная помощь и профилактика.
41. Понятие «инфекционные болезни». Инфекционные заболевания пищеварительной системы: вирусный гепатит, дизентерия, холера. Характеристика и основные проявления. Пути передачи. Доврачебная помощь и профилактика.
42. Понятие «инфекционные болезни». Инфекционные заболевания половой системы: сифилис, гонорея, СПИД. Характеристика и основные проявления. Пути передачи. Доврачебная помощь и профилактика.
43. Понятие «инфекционные болезни». Паразитарные болезни (инвазии): понятие, типы возбудителей, источник заражения, пути передачи, профилактика.
44. Понятие «инфекционные болезни». Грибковые заболевания кожи (микозы): понятие, возбудитель, типы микозов, источник заражения, пути передачи, профилактика.
45. Понятие «травма». Классификация травм. Правила наложения транспортной шины.
46. Понятие «раны». Классификация ран. Типы случайных ран, их характеристика.
47. Понятие «кровотечение». Классификация. Способы временной остановки кровотечений. Правила наложения давящей повязки.
48. Понятие «кровотечение». Способы временной остановки кровотечений. Остановка кровотечений путем пальцевого прижатия артерий.
49. Понятие «кровотечение». Способы временной остановки кровотечений. Правила остановки кровотечения с помощью кровоостанавливающего жгута.
50. Понятие «кровотечение». Способы временной остановки кровотечений. Правила остановки кровотечения путем максимального сгибания конечности в суставе.

51. Понятие «кровотечение». Способы временной остановки кровотечений. Помощь при носовом кровотечении, при кровотечении из полости уха, из лунки удаленного зуба.
  52. Закрытые повреждения мягких тканей: ушиб, вывих, растяжение и разрыв связок и мышц. Понятие, характеристика, доврачебная помощь.
  53. Понятия «асептика», «антисептика». Методы.
  54. Понятие «перелом». Характеристика, классификация, доврачебная помощь. Правила наложения транспортной шины.
  55. Понятие «ожог». Классификация Ожогов по типу поражающего агента, по глубине поражения. Доврачебная помощь при ожогах.
  56. Понятие «отморожение». Характеристика, степени отморожения, доврачебная помощь.
  57. Понятие «общее замерзание». Причины, симптомы, доврачебная помощь, профилактика.
  58. Понятие «утопление». Причины, виды, доврачебная помощь.
  59. Понятие «реанимация». Правило ABC. Стадии процесса умирания. Условия проведения реанимации. Алгоритм действий.
  60. Инородные тела в полости уха, носа, в глазу, в дыхательных путях. Характеристика, доврачебная помощь.
  61. Факторы, определяющие здоровье человека: разрушающие и укрепляющие здоровье.
  62. Токсикомания и наркомания. Последствия и профилактика.
  63. Алкоголизм: понятие, последствия, профилактика.
  64. Курение: последствия, профилактика.
  65. Медико-гигиенические аспекты здорового образа жизни.
  66. Здоровый образ жизни как составляющая мировоззрения человека и привычный характер его поведения. Роль физической культуры, закаливания, рационального питания, режима труда и отдыха в сохранении и укреплении здоровья.
  67. Здоровье сберегающая функция учебно-воспитательного процесса.
  68. Роль учителя в формировании здоровья учащихся и профилактике заболеваний.
- 4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.**

Студенты, пропустившие лекционные занятия, пишут содержательно-тематический отчет-конспект (в форме логико-терминологической схемы отражающей содержание темы) о самостоятельном освоении содержания тем пропущенных занятий. Студенты, пропустившие практические занятия, в обязательном порядке отрабатывают пропущенные темы в часы установленные преподавателем. В процессе практических занятий рекомендуется проводить тестовый контроль, обсуждение проблемных вопросов, докладов, рефератов. Для проведения текущего, самостоятельного и итогового контроля разработаны тестовые задания, вопросы для самостоятельной подготовки, вопросы к зачету.

*Текущий контроль (полусеместровый) студента оценивается из расчета 100 баллов.* При этом учитывается посещаемость студентом лекций, практических занятий, ведение конспектов, активность студента на занятиях, результаты промежуточных письменных и устных контрольных опросов, итоги контрольных работ (тестов, проблемных ситуационных задач), участие студентов в научной работе (написание рефератов, докладов и т.п.). Каждый компонент имеет соответствующий удельный вес в баллах.

#### **Соотношение вида работ и количества баллов в рамках процедуры оценивания**

| <b>Вид работы</b>                                   | <b>Количество баллов</b> |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|
| Контроль посещений                                  | до 12 баллов             |
| Устный опрос /обсуждение/решение ситуационных задач | до 20 баллов             |
| Доклад с презентацией                               | до 10 баллов             |
| Демонстрация практических навыков                   | до 18 баллов             |
| Тест /Контрольная работа                            | до 10 баллов             |

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Реферат         | до 10 баллов |
| Зачет с оценкой | до 20 баллов |

### Оценивание посещаемости занятий

| Критерий оценивания                                                                                                                       | Баллы |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Регулярное посещение занятий (лекций и практических), высокая активность на занятиях                                                      | 10-12 |
| Систематическое посещение занятий (лекций и практических), участие на занятиях, единичные пропуски по уважительной причине и их отработка | 7-9   |
| Нерегулярное посещение занятий (лекций и практических), низкая активность на занятиях                                                     | 4-6   |
| Регулярные пропуски занятий (лекций и практических) и отсутствие активности работы, больше 45% прогулов                                   | 0-3   |

Максимальное количество баллов – 12 баллов

### Шкала оценивания опроса и обсуждения

| Критерии оценивания                     | Баллы |
|-----------------------------------------|-------|
| Свободное владение материалом           | 4     |
| Достаточное усвоение материала          | 3     |
| Поверхностное усвоение материала        | 1     |
| Неудовлетворительное усвоение материала | 0     |

Максимальное количество баллов – 4 балла за каждый опрос.

### Шкала оценивания решения ситуационной задачи

| Критерии оценивания                                                                                                                                                                                                                                                                              | Баллы |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода ее решения подробное, последовательное, грамотное, с теоретическими обоснованиями (в т.ч. из лекционного курса), с необходимым схематическими изображениями и демонстрациями; ответы на дополнительные вопросы верные, четкие             | 4     |
| Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода ее решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях, некоторыми затруднениями в теоретическом обосновании (в т.ч. из лекционного материала), ответы на дополнительные вопросы верные, но недостаточно четкие. | 3     |
| Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода ее решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), дополнительные вопросы недостаточно четкие, с ошибками в деталях.                                       | 1     |
| Ответ на вопрос задачи дан не правильный. Объяснение хода ее решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками, без теоретического обоснования (в т.ч. лекционным материалом), ответы на дополнительные вопросы неправильные или отсутствуют.                                        | 0     |

Максимальное количество баллов – 4 балла за каждую задачу.

### Шкала оценивания доклада

| Критерии оценивания                                                                                                                                                                          | Балл |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Доклад соответствует заявленной теме, выполнен с привлечением достаточного количества научных и практических источников по теме, магистрант в состоянии ответить на вопросы по теме доклада. | 5    |
| Доклад в целом соответствует заявленной теме, выполнен с                                                                                                                                     | 2    |

|                                                                                                                                                                                                            |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| привлечением нескольких научных и практических источников по теме, студент в состоянии ответить на часть вопросов по теме доклада.                                                                         |   |
| Доклад не совсем соответствует заявленной теме, выполнен с использованием только 1 или 2 источников, студент допускает ошибки при изложении материала, не в состоянии ответить на вопросы по теме доклада. | 1 |

Максимальное количество баллов – 5 баллов

### Шкала оценивания презентации

| Критерии оценивания                                                                                                                                                                                                       | Балл |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Представляемая информация систематизирована, последовательна и логически связана. Проблема раскрыта полностью. Широко использованы возможности технологии Power Point.                                                    | 5    |
| Представляемая информация в целом систематизирована, последовательна и логически связана (возможны небольшие отклонения). Проблема раскрыта. Возможны незначительные ошибки при оформлении в Power Point (не более двух). | 2    |
| Представляемая информация не систематизирована и/или не совсем последовательна. Проблема раскрыта не полностью. Выводы не сделаны или не обоснованы. Возможности технологии Power Point использованы лишь частично.       | 1    |

Максимальное количество баллов – 5 баллов

### Шкала оценивания демонстрации практических навыков

| Критерии оценивания                                                                                                                                                                                                                                       | Баллы |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Студент показывает хорошие знания учебного материала по теме, знает методику проведения практического навыка (манипуляции), умеет последовательно демонстрировать практические навыки и умения. Дает удовлетворительные ответы на дополнительные вопросы. | 2     |
| Студент владеет отрывочными знаниями по практическим навыкам и умениям, затрудняется в умении их осуществить, дает неполные ответы на поставленные вопросы.                                                                                               | 1     |
| Студент не знает методики проведения и/или не может продемонстрировать практический навык (манипуляцию).                                                                                                                                                  | 0     |

Максимальное количество баллов – 24 балла

### Шкала оценивания реферата и контрольных работ

| Критерии оценивания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Баллы |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| содержание соответствуют поставленным цели и задачам, изложение материала отличается логичностью и смысловой завершенностью, студент показал владение материалом, умение четко, аргументировано и корректно отвечать на поставленные вопросы, отстаивать собственную точку зрения - «отлично»                                                                                                                                                                           | 8-10  |
| содержание недостаточно полно соответствует поставленным цели и задачам исследования, работа выполнена на недостаточно широкой источниковой базе и не учитывает новейшие достижения науки, изложение материала носит преимущественно описательный характер, студент показал достаточно уверенное владение материалом, однако недостаточное умение четко, аргументировано и корректно отвечать на поставленные вопросы и отстаивать собственную точку зрения - «хорошо». | 5-7   |
| содержание не отражает особенности проблематики избранной темы;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2-4   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| содержание работы не полностью соответствует поставленным задачам, источниковая база является фрагментарной и не позволяет качественно решить все поставленные в работе задачи, работа не учитывает новейшие достижения историографии темы, студент показал неуверенное владение материалом, неумение отстаивать собственную позицию и отвечать на вопросы - «удовлетворительно» |     |
| работа не имеет логичной структуры, содержание работы в основном не соответствует теме, источниковая база исследования является недостаточной для решения поставленных задач, студент показал неуверенное владение материалом, неумение формулировать собственную позицию - «неудовлетворительно»                                                                                | 0-2 |

Максимальное количество баллов – 10 баллов

### Шкала оценивания тестовых работ (тестов)

| Критерии оценивания                                            | Баллы |
|----------------------------------------------------------------|-------|
| 0–20% правильных ответов оценивается как «неудовлетворительно» | 2     |
| 30–50% – «удовлетворительно»                                   | 3-5   |
| 60–80% – «хорошо»                                              | 6-8   |
| 80–100% – «отлично»                                            | 8-10  |

Максимальное количество баллов – 10 баллов

*Итоговая оценка знаний* студентов по изучаемой дисциплине составляет 100 баллов, которые конвертируется в «зачтено»/«не зачтено» (промежуточная форма контроля – зачет с оценкой), по следующей схеме:

| Отметка    | Оценка по 5-балльной системе  | Оценка по 100-балльной системе |
|------------|-------------------------------|--------------------------------|
| зачтено    | отлично                       | 81 – 100                       |
|            | хорошо                        | 61 – 80                        |
|            | удовлетворительно             | 41 – 60                        |
| не зачтено | неудовлетворительно           | 21 – 40                        |
|            | необходимо повторное изучение | 0 – 20                         |

Отметка «**зачтено**» выставляется в трех случаях:

1. теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения высокое.

2. теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, некоторые предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены с ошибками.

3. теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.

Отметка «**не зачтено**» выставляется в том случае, когда теоретическое содержание курса не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, 50 и более процентов учебных заданий, предусмотренных программой обучения, не выполнены, содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом дисциплины не проведена, либо качество выполнения низкое, большое число занятий (50 % и более) пропущено без уважительной причины и без последующей отработки.

Студенту, получившему оценку «не зачтено» предоставляется возможность ликвидировать задолженность по изучаемому курсу в дни перезачета или по индивидуальному графику, утвержденному деканом факультета.