

№ ОРД-КАРД-19

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Северо-Осетинская государственная медицинская академия»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО СОГМА

Минздрава России

О.В. Ремизов

«31» августа 2020 г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Экстренная медицинская помощь»

Специальность 31.08.36 Кардиология

Форма обучения очная

Срок освоения ОПОП ВО 2 года  
(нормативный срок обучения)

Кафедра: внутренних болезней № 5

При разработке рабочей программы дисциплины подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.36 Кардиология (ОРД-КАРД-19) в основу положены:

1. ФГОС ВО по специальности 31.08.36 Кардиология, утвержденный Министерством образования и науки РФ 25 августа 2014 г. N 1078.

2. Учебный план по специальности 31.08.36 Кардиология:

ОРД-КАРД-19-01-19;

ОРД-КАРД-19-01-20,

одобренный ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России 31.08.2020 г., протокол №1.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры внутренних болезней №5 от «03» июля 2020 г. протокол № 21.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании ЦКУМС ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 28 августа 2020 г., протокол № 1.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании ученого совета ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «31» августа 2020 г., протокол № 1.

**Разработчики:**

Заведующий кафедрой



Н.М. Бурдули

Доцент кафедры



С.К. Аликова

**Рецензенты:**

---

Заведующая кафедрой внутренних болезней № 4 ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России,  
д.м.н, профессор Астахова З.Т.

Заместитель главного врача клинической больницы скорой помощи МЗ РСО-А,  
к.м.н. Пилиева Н.Г.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

В настоящей образовательной программе высшего образования - программе ординатуры используются следующие сокращения:

**ВО** – высшее образование

**УК** – универсальные компетенции;

**ПК** – профессиональные компетенции;

**ОПОП ВО** – основная профессиональная образовательная программа высшего образования;

**ФГОС ВО** – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования.

## Содержание рабочей программы

1. наименование дисциплины;
2. перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
3. указание места дисциплины в структуре образовательной программы;
4. объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
5. содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;
6. перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине;
7. фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
8. перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины;
9. перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины;
10. методические указания для обучающихся по освоению дисциплины;
11. перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
12. описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.
13. Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

- 1 Наименование дисциплины - "Экстренная медицинская помощь"
- 2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине и результаты освоения образовательной программы

| №<br>п/п | Номер/ индекс<br>компе<br>тенции | Содержание дисциплины<br>(или ее разделов)                  | Результаты освоения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                  |                                                             | Знать                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Уметь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Владеть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.       | УК-1                             | Экстренная медицинская помощь в клинике внутренних болезней | 1.этиологию, патогенез наиболее часто встречающихся заболеваний;<br>2.современную классификацию заболеваний;<br>3.клиническую картину, особенности течения возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у разных возрастных групп;<br>4. методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных. | 1.сформулировать клинический диагноз;<br>2.разработать план терапевтических действий, с учетом протекания болезни и ее лечения;<br>3. сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения. | 1. владением заполнения медицинской документации;<br>2.оценками состояния общественного здоровья;<br>3.методами общеклинического обследования;<br>4. алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту;<br>5.основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиям по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях. |
| 2        | ПК-1                             | Экстренная медицинская помощь в отоларингологии             | 1.этиологию, патогенез наиболее часто встречающихся заболеваний;<br>2.современную классификацию заболеваний;<br>3.клиническую картину, особенности течения возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в                                                                                                                                                                                                                                          | 1.сформулировать клинический диагноз;<br>2.разработать план терапевтических действий, с учетом протекания болезни и ее лечения;<br>3. сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и                                                                                                                                                                                                     | 1. владением заполнения медицинской документации;<br>2.оценками состояния общественного здоровья;<br>3.методами общеклинического обследования;<br>4. алгоритмом постановки предварительного                                                                                                                                                                                                                                          |

|   |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |      |                                                                            | <p>типичной форме у разных возрастных групп;</p> <p>4. методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных.</p>                                                                                                                                                                                                      | <p>патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения.</p>                                                                                                                                                                                                                 | <p>диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту;</p> <p>5. основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиям по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.</p>                                                                                                  |
| 3 | ПК-2 | <p>Экстренная медицинская помощь при острых хирургических заболеваниях</p> | <p>Патогенез, диагностику, лечение наиболее частот встречающихся заболеваний; клиническую картину, особенности течения возможных осложнений наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме, этиологию, патогенез, диагностику, лечение неотложных состояний; клиническую картину, особенности течения возможных осложнений наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме; современные методы клинической,</p> | <p>Собрать полный медицинский анамнез пациента, провести опрос больного, его родственников (собрать биологическую, медицинскую, психологическую социальную информацию) интерпретировать результаты обследования, поставить пациенту предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; сформулировать клинический диагноз; разработать план лечения с учетом течения болезни,</p> | <p>Методами общего клинического обследования, сбора полного медицинского анамнеза пациента, интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики пациентов разного возраста; алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование;</p> |

|   |      |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |      |                                                                               | лабораторной<br>инструментальной<br>диагностики больных                                                                                                                                                                                                                                                         | подобрать<br>назначить<br>лекарственную терапию<br>Вестимедицинскую<br>документацию<br>различного характера                                                                                                                          | алгоритмом<br>постановки<br>развернутого<br>клинического<br>диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4 | ПК-5 | Экстренная медицинская<br>помощь при акушерско-<br>гинекологической патологии | Международную<br>статистическую<br>классификацию болезней и<br>проблем, связанных со<br>здоровьем                                                                                                                                                                                                               | интегрировать результаты<br>наиболее распространенных<br>методов лабораторной и<br>функциональной<br>диагностики                                                                                                                     | методами<br>обследования больного;<br>навыками интерпретации<br>результатов<br>биохимических<br>исследований;<br>информацией об<br>изменениях<br>биохимических<br>показателей с учетом<br>законов течения<br>патологических<br>состояний, симптомов<br>синдромов заболеваний,<br>нозологических форм в<br>соответствии с<br>Международной<br>статистической<br>классификацией болезней<br>и проблем, связанных со<br>здоровьем. |
| 5 | ПК-6 | Экстренная медицинская<br>помощь при урологических<br>заболеваниях            | Вопросы интенсивной терапии<br>и реанимации; патогенез<br>основных urgentных<br>состояний, их профилактику,<br>диагностику и лечение; основы<br>фармакотерапии,<br>фармакодинамику и<br>фармакокинетику основных<br>групп лекарственных средств,<br>используемых в практике врача<br>скорой помощи, осложнения, | провести<br>дифференциальную<br>диагностику, обосновать<br>клинический диагноз, план<br>и тактику ведения больного;<br>- оценить<br>электрокардиограмму,<br>спирограмму, данные<br>рентгенологического<br>обследования и дать по ним | методами<br>общеклинического<br>обследования;<br>алгоритмом постановки<br>предварительного<br>диагноза с последующим<br>направлением пациента к<br>соответствующему врачу-<br>специалисту;<br>основными врачебными<br>диагностическими и                                                                                                                                                                                        |

|   |       |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|-------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |       |                                               | вызванные применением лекарств, методы их коррекции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>заключение;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определить степень нарушения гомеостаза и выполнить все мероприятия по его нормализации;</li> <li>- назначить необходимые лекарственные средства и другие лечебные мероприятия</li> </ul>                                                                                                                                                                                | лечебными мероприятиям по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6 | ПК-12 | Экстренная медицинская помощь в офтальмологии | <p>1.этиологию, патогенез наиболее часто встречающихся заболеваний;</p> <p>2.современную классификацию заболеваний;</p> <p>3.клиническую картину, особенности течения возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у разных возрастных групп;</p> <p>4. методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных.</p> | <p>1.сформулировать клинический диагноз;</p> <p>2.разработать план терапевтических действий, с учетом протекания болезни и ее лечения;</p> <p>3. сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения.</p> | <p>1. владением заполнения медицинской документации;</p> <p>2.оценками состояния общественного здоровья;</p> <p>3.методами общеклинического обследования;</p> <p>4. алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту;</p> <p>5.основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиям по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.</p> |

**3. Место дисциплины «Экстренная медицинская помощь» в структуре образовательной программы по специальности 31.08.36 Кардиология:**

Дисциплина вариативной части блока I «Экстренная медицинская помощь», относится к дисциплинам, направленным на подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре, сдаче государственной итоговой аттестации и получения квалификации врача скорой медицинской помощи.

**4. Объем дисциплины «Экстренная медицинская помощь»**

| Вид учебной работы                               |       | Всего часов/<br>зачетных единиц | Год обучения     |
|--------------------------------------------------|-------|---------------------------------|------------------|
|                                                  |       |                                 | 2                |
|                                                  |       |                                 | Количество часов |
| 1                                                |       |                                 | 3                |
| <b>Контактная работа (всего), в том числе:</b>   |       | 48                              | 48               |
| Лекции (Л)                                       |       | 0,12                            | 2                |
| Семинарские занятия (СЗ),                        |       | -                               | -                |
| Практические занятия (ПЗ),                       |       | 0,66                            | 46               |
| <b>Самостоятельная работа (СР), в том числе:</b> |       | 1,22                            | 24               |
| <b>Вид аттестации</b>                            | зачет | зачет                           | зачет            |
| <b>ИТОГО: общая трудоемкость</b>                 | час.  | <b>72/2</b>                     | 72               |



## 5.Содержание дисциплины

| №  | Год обуч | Наименование темы (раздела) дисциплины                                 | Виды учебной деятельности (часы) |                      |                        | Всего | Формы текущего и промежуточного контроля успеваемости |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|-------|-------------------------------------------------------|
|    |          |                                                                        | Лекции                           | Практические занятия | Самостоятельная работа |       |                                                       |
| 1. | 2        | Экстренная медицинская помощь в клинике внутренних болезней            | 2                                | 6                    | 3                      | 11    | Устные вопросы, ситуационные задачи, тестовые задания |
| 2. | 2        | Экстренная медицинская помощь при острых хирургических заболеваниях    |                                  | 6                    | 3                      | 9     | Устные вопросы, ситуационные задачи, тестовые задания |
| 3. | 2        | Экстренная медицинская помощь при акушерско-гинекологической патологии | -                                | 6                    | 3                      | 9     | Устные вопросы, ситуационные задачи, тестовые задания |
| 4. | 2        | Экстренная медицинская помощь при урологических заболеваниях           | -                                | 6                    | 3                      | 9     | Устные вопросы, ситуационные задачи, тестовые задания |

|               |   |                                                             |          |           |           |           |                                                       |
|---------------|---|-------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------------------------------------|
| 5.            | 2 | Экстренная медицинская помощь при инфекционных заболеваниях | -        | 5         | 3         | 8         | Устные вопросы, ситуационные задачи, тестовые задания |
| 6.            | 2 | Экстренная медицинская помощь в неврологии                  | -        | 6         | 3         | 9         | Устные вопросы, ситуационные задачи, тестовые задания |
| 7.            | 2 | Экстренная медицинская помощь в отоларингологии             |          | 6         | 2         | 8         | Устные вопросы, ситуационные задачи, тестовые задания |
| 8.            | 2 | Экстренная медицинская помощь в офтальмологии               |          | 5         | 3         | 8         | Устные вопросы, ситуационные задачи, тестовые задания |
| <b>ИТОГО:</b> |   |                                                             | <b>2</b> | <b>46</b> | <b>24</b> | <b>72</b> |                                                       |

**6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Экстренная медицинская помощь»**

| №/п | Год обучения | Наименование учебно-методической разработки                                                                                                    |
|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М. «Острый коронарный синдром», учебное пособие «Острый коронарный синдром»                                  |
| 2   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М., Ранюк Л.Г. «ИБС. Стенокардия»                                                                            |
| 3   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М., Ранюк Л.Г. «ИБС. Инфаркт миокарда»                                                                       |
| 4   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М. «Осложнения ИМ. Кардиогенный шок»                                                                         |
| 5   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М. «Осложнения ИМ. Отек легких»                                                                              |
| 6   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М., Гиреева Е.Ю. «Диф. диагноз при болях в грудной клетке»                                                   |
| 7   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М., Аликова С.К. «Кардиомиопатии»                                                                            |
| 8   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М. «Инфекционный эндокардит», учебное пособие «Инфекционный эндокардит»                                      |
| 9   | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М. «Гипертоническая болезнь», учебное пособие «Гипертоническая болезнь»                                      |
| 10  | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М., Аксенова И.З. «Нарушения сердечного ритма и проводимости сердца»                                         |
| 11  | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М. «Гипертонические кризы»                                                                                   |
| 12  | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М. «Диф. диагноз по синдрому артериальной гипертензии»                                                       |
| 13  | 2            | Методическая разработка Бурдули Н.М. «Симптоматические артериальные гипертензии», учебное пособие «Симптоматические артериальные гипертензии», |
| 14  | 2            | Методическая разработка Ранюк Л.Г. «Хроническая сердечная недостаточность»                                                                     |
| 15  | 2            | Методическая разработка Аксенова И.З. «Сахарный диабет»                                                                                        |
| 16  | 2            | Методическая разработка Аксенова И.З. «Диабетические комы»                                                                                     |
| 17  | 2            | Методическая разработка Крифарики А.С. «Дифференциальный диагноз диабетических ком»                                                            |
| 18  | 2            | Методическая разработка Пилюева Н.Г. «Пневмонии», учебно-методическое пособие «Пневмонии»                                                      |

|    |   |                                                                                                                                                          |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | 2 | Методическая разработка Аксенова И.З. «Хроническая обструктивная болезнь легких», учебно-методическое пособие «Хроническая обструктивная болезнь легких» |
| 20 | 2 | Методическая разработка Аксенова И.З. «Бронхиальная астма»                                                                                               |
| 21 | 2 | Методическая разработка Аксенова И.З. «Астматический статус»                                                                                             |
| 22 | 2 | Методическая разработка Крифарида А.С. «Легочные кровотечения»                                                                                           |
| 23 | 2 | Методическая разработка Аксенова И.З. «Тромбоэмболия легочной артерии», учебное пособие «Тромбоэмболия легочной артерии»                                 |
| 24 | 2 | Методическая разработка Тадтаева Д.Я. «Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь», учебное пособие «Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь»                 |
| 25 | 2 | Методическая разработка Аликова С.К. «Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки»                                                                   |
| 26 | 2 | Методическая разработка Ранюк Л.Г. «Желчнокаменная болезнь»                                                                                              |
| 27 | 2 | Методическая разработка Ранюк Л.Г. «Хронический панкреатит»                                                                                              |
| 28 | 2 | Методическая разработка Крифарида А.С. «Хронические гепатиты»                                                                                            |
| 29 | 2 | Методическая разработка Крифарида А.С. «Циррозы печени»                                                                                                  |
| 30 | 2 | Методическая разработка Крифарида А.С. «Печеночная кома»                                                                                                 |
| 31 | 2 | Методическая разработка Аликова С.К. «Диф. диагноз желтух»                                                                                               |
| 32 | 2 | Методическая разработка Аликова С.К. «Острый живот»                                                                                                      |
| 33 | 2 | Методическая разработка Аликова С.К. «Дифференциальный диагноз при болях в верхней половине живота»                                                      |
| 34 | 2 | Методическая разработка Дзгоева Ф.У. «Хронический пиелонефрит»                                                                                           |
| 35 | 2 | Методическая разработка Дзгоева Ф.У. «Хронический гломерулонефрит»                                                                                       |
| 36 | 2 | Методическая разработка Дзгоева Ф.У. «Острая и хроническая почечная недостаточность»                                                                     |
| 37 | 2 | Методическая разработка Дзгоева Ф.У. «Мочекаменная болезнь»                                                                                              |
| 38 | 2 | Методическая разработка Аксенова И.З. «ДВС-синдром»                                                                                                      |
| 39 | 2 | Учебно-методическое пособие Бурдули Н.М. «Кашель»                                                                                                        |

**7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

| <b>№</b> | <b>Год обуч</b> | <b>Перечень компетенций</b> | <b>Показатель(и) оценивания</b>                                                                                                  | <b>Критерии оценивания</b>                                                                                                       | <b>Шкала оценивания</b>                                                                                                          | <b>Наименование ФОС</b>             |
|----------|-----------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1        | 2               | УК-1                        | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | Тестовые задания<br>Билеты к зачету |
| 2        | 2               | ПК-1                        | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | Тестовые задания<br>Билеты к зачету |
| 3        | 2               | ПК-2                        | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | Тестовые задания<br>Билеты к зачету |
| 4        | 2               | ПК-5                        | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от                       | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от                       | Тестовые задания<br>Билеты к зачету |

|   |   |       |                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |                                     |
|---|---|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|   |   |       |                                                                                                                                  | 10.07.2018 г. № 264/0                                                                                                            | 10.07.2018 г. № 264/0                                                                                                            |                                     |
| 5 | 2 | ПК-6  | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | Тестовые задания<br>Билеты к зачету |
| 6 | 2 | ПК-12 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | См. стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ректора ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г. № 264/0 | Тестовые задания<br>Билеты к зачету |

## 8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

### ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

| № п/п | Наименование                                                               | Автор(ы)      | Год, место издания, колич. стр   | Количество экземпляров |            | Наименование ЭБС |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------|------------|------------------|
|       |                                                                            |               |                                  | в библиотеке           | на кафедре | Ссылка в ЭБС     |
| 1.    | Клиническая лабораторная диагностика: национальное руководство: в 2 т. Т.1 | В. В. Долгов. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 928 с | 1                      |            |                  |

|     |                                                                                                      |                                                 |                                                        |    |  |                                                                                                                               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.  | Клиническая лабораторная диагностика                                                                 | А. А. Кишкун.                                   | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 976 с.                      | 2  |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435182.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435182.html</a> |
| 3.  | Методы клинических лабораторных исследований                                                         | В. С. Камышников 8-е изд                        | М. : МЕДпресс-информ, 2016. - 736 с.                   | 2  |  |                                                                                                                               |
| 4.  | Внутренние болезни. Лабораторная и инструментальная диагностика                                      | Г. Е. Ройтберг, А. В. Струтынский. - 2-е изд.,  | перераб. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 800 с. | 2  |  |                                                                                                                               |
| 5.  | Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией : рук-во для врачей | В. С. Моисеев, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев. - | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 832 с.                      | 13 |  |                                                                                                                               |
| 6.  | Скорая медицинская помощь: руководство для фельдшеров                                                | А. Л. Верткин.                                  | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 400 с.                    | 1  |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970426517.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970426517.html</a> |
| 7.  | Интенсивная терапия: национальное руководство: в 2 т. Т.1                                            | Б. Р. Гельфанд.                                 | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 960 с.                    | 2  |  |                                                                                                                               |
| 8.  | Интенсивная терапия: национальное руководство: в 2 т. Т.2                                            | Б. Р. Гельфанд.                                 | . М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с.                    | 2  |  |                                                                                                                               |
| 9.  | Инфекционные болезни: национальное руководство                                                       | Н. Д. Ющук.                                     | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1056 с.                   | 2  |  |                                                                                                                               |
| 10. | Неотложная эндокринология                                                                            | А. М. Мкртумян.                                 | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с.                    | 2  |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418369.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418369.html</a> |
| 11. | Наркология: национальное руководство                                                                 | Н. Н. Иванец                                    | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 720 с.                    | 2  |  |                                                                                                                               |
| 12. | Неврология: национальное руководство                                                                 | Е. И. Гусев.                                    | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1040 с.                   | 2  |  |                                                                                                                               |
| 13. | Неотложная помощь в терапии и кардиологии : учеб.пособие                                             | Ю. Н. Гринштейн.                                | . - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. -                         | 7  |  |                                                                                                                               |

|     |                                                                                    |                                                                     |                                       |     |  |                                                                                                                               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                    |                                                                     | 224 с.                                |     |  |                                                                                                                               |
| 14. | Онкология: национальное руководство                                                | В.И.Чиссова.                                                        | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 1072 с.  | 11  |  |                                                                                                                               |
| 15. | Скорая медицинская помощь: национальное руководство                                | С. Ф. Багненко                                                      | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 888 с.   | 1   |  |                                                                                                                               |
| 16. | Травматология: национальное руководство                                            | Г. П. Котельников.                                                  | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 808 с.   | 12  |  |                                                                                                                               |
| 17. | Вентиляция легких в анестезиологии и интенсивной терапии.                          | В. Л. Кассиль [и др.].                                              | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 720 с.     | 1   |  |                                                                                                                               |
| 18. | Скорая медицинская помощь: национальное руководство                                | С. Ф. Багненко.                                                     | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 888 с.     | 1   |  |                                                                                                                               |
| 19. | Лучевая диагностика : учебник. Т.1                                                 | Г. Е. Труфанов.                                                     | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 496 с.   | 198 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970434680.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970434680.html</a> |
| 20. | Лучевая диагностика болезней сердца и сосудов: национальное руководство            | С. К. Терновой.                                                     | . - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 688 с. | 1   |  |                                                                                                                               |
| 21. | Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии: национальное руководство | С. К. Терновой.                                                     | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 656 с.   | 1   |  |                                                                                                                               |
| 22. | Лучевая диагностика и терапия в урологии: национальное руководство                 | С. К. Терновой.                                                     | . - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 544 с. | 1   |  |                                                                                                                               |
| 23. | Фтизиатрия                                                                         | М. И. Перельман , И. В. Богадельникова. - 4-е изд., перераб. и доп. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 448 с.     | 70  |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433188.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433188.html</a> |
| 24. | Фтизиопульмонология                                                                | В.Ю.Мишин и др                                                      | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 504 с.     | 5   |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414392.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414392.html</a> |



*Дополнительная литература СМП*

| №<br>п/п | Наименование                                                                                      | Автор(ы)                           | Год,<br>место<br>издания,<br>колич. стр | Количество<br>экземпляров |                   | Наименование ЭБС                                                                                                              |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                   |                                    |                                         | в библи<br>отеке          | на<br>кафед<br>ре | Ссылка в ЭБС                                                                                                                  |
| 1.       | Клиническая фармакология нестероидных противовоспалительных средств                               | Ю. Д. Игнатов                      | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. 256 с          | 1                         |                   |                                                                                                                               |
| 2.       | Рациональная фармакотерапия в офтальмологии : руководство для практикующих врачей                 | Е. А. Егоров 2-е изд., испр. и доп | - М. : Литтерра, 2011. - 1072 с         | 1                         |                   |                                                                                                                               |
| 3.       | Рациональная фармакотерапия в офтальмологии : руководство для практикующих врачей                 | Е. А. Егоров 2-е изд., испр. и доп | - М. : Литтерра, 2011. - 1072 с         | 1                         |                   |                                                                                                                               |
| 4.       | Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения : руководство для практикующих врачей | В. Т. Ивашкин 2-е изд. испр. и доп | - М. : Литтерра, 2011. - 848 с.         | 1                         |                   |                                                                                                                               |
| 5.       | Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике: мастер-класс             | В. И. Петров.                      | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880 с.       | 1                         |                   | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435052.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435052.html</a> |
| 7.       | Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике: мастер-класс             | В. И. Петров                       | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 880 с        | 3                         |                   | <a href="http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4x">http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4x</a>                                     |
| 8.       | Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний                                       | ред. Е. И. Чазов.                  | - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с.        | 2                         |                   | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423500825.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423500825.html</a> |
| 9.       | Медицина катастроф                                                                                | И. В. Рогозина.                    | / - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 152 с.   | 3                         |                   | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970429365.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970429365.html</a> |
| 10.      | Фармакотерапия в гериатрической практике : руководство для врачей                                 | Р. К. Кантемирова [и др.].         | СПб. : СпецЛит, 2010. - 160 с.          | 1                         |                   |                                                                                                                               |
| 11.      | Военно-полевая хирургия: национальное руководство                                                 | И. Ю. Быков                        | - М. : ГЭОТАР-                          | 1                         |                   |                                                                                                                               |

|     |                                                                                                                                            |                                                        |                                        |    |  |                                                                                                                         |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|----|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                            |                                                        | Медиа, 2009.<br>- 816 с.               |    |  |                                                                                                                         |
| 12. | Медицина катастроф. Курс лекций                                                                                                            | И. П. Левчук, Н. В. Третьяков.                         | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.<br>- 240 с. | 27 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/bo/ISBN97859704478.html">http://www.studmedlib.ru/ru/bo/ISBN97859704478.html</a>   |
| 13. | Предболезненные состояния и пограничные психические расстройства (этиология, патогенез, специфические и неспецифические симптомы, терапия) | Ю. А. Александровский.                                 | - М. :Литтерра, 2011. - 272 с.         | 1  |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/970406649V0017.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/970406649V0017.html</a> |
| 14. | Дерматология. Первая помощь при поражении кожи                                                                                             | В. И. Альбанова                                        | - М. : Бином, 2011- 128 с.             | 1  |  |                                                                                                                         |
| 15. | Часто болеющие дети. Современная фармакотерапия: руководство для врачей                                                                    | М. Г. Романцов , Ф. И. Ершов. - Изд. 2-е, испр. и доп. | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.<br>- 352 с. | 4  |  |                                                                                                                         |
| 16. | Первая помощь при травмах и заболеваниях                                                                                                   | С. В. Демичев.                                         | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.<br>- 160 с. | 5  |  |                                                                                                                         |
| 17. | Заболевания верхних дыхательных путей и уха : справочник практикующего врача                                                               | В. Т. Пальчун [и др.].                                 | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.<br>- 256 с. | 1  |  |                                                                                                                         |
| 18. | Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство                                                                          | В. Н. Серов. - 2-е изд., испр. и доп.                  | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.<br>- 256 с. | 1  |  |                                                                                                                         |
| 19. | Оказание помощи при хронических состояниях. Взгляд с позиций системы здравоохранения                                                       |                                                        | Женева - : ВОЗ, 2011. - 286 с.         | 1  |  |                                                                                                                         |
| 20. | Первая доврачебная помощь                                                                                                                  | В. М. Величенко                                        | .. - М. :АльянС, 2015. - 272 с.        | 20 |  |                                                                                                                         |

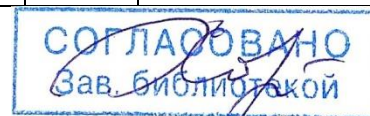
|     |                                                                                                                              |                                                              |                                                                              |    |  |                                                                                                                               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21. | Современные подходы к решению проблемы внезапной сердечной смерти : учеб.пособие                                             | В. В. Резван, Н. В. Стрижова, А. В. Тарасов.                 | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 96 с                                            | 2  |  |                                                                                                                               |
| 22. | Руководство по неотложной помощи при заболеваниях уха и верхних дыхательных путей                                            | А. И. Крюков                                                 | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 368 с.                                          | 1  |  |                                                                                                                               |
| 23. | Периферическая электрогастроэнтерография в клинической практике: пособие для врачей                                          | Г. О. Смирнова, С. В. Силуянов                               | - М. :Медпрактика -М, 2009. - 20 с.                                          | 2  |  |                                                                                                                               |
| 24. | От симптома к диагнозу: руководство для врачей: пер. с англ                                                                  | С. Стерн, А. Сайфу , Д. Олткорн.                             | - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 816 с.                                          | 7  |  |                                                                                                                               |
| 25. | Антибактериальная терапия в клинической практике : пер. с нем.                                                               | У. Франк.                                                    | - М. :ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 448 с.                                           | 1  |  |                                                                                                                               |
| 26. | Эндокринные заболевания: справочник для практикующих врачей. Вып.4.                                                          | Г.А.Мельниченко.                                             | - М. :Литтера, 2009. - 128 с.                                                | 3  |  |                                                                                                                               |
| 27. | Основы управления проектами в здравоохранении                                                                                | А. В. Бобрик.                                                | - М. : Акварель, 2011. - 112 с. - (Библиотека Открытого Института Здоровья). | 2  |  |                                                                                                                               |
| 28. | Ответственность медицинских работников за правонарушения в профессиональной деятельности и некоторые основы права в медицине | Н. М. Бурдули.                                               | Владикавказ : ИПО СОИГСИ , 2009. - 191 с.                                    | 27 |  |                                                                                                                               |
| 29. | Здоровье населения - основа развития здравоохранения                                                                         | О.П. Щепин и др.                                             | М. : [б. и.], 2009. - 376 с.                                                 | 1  |  |                                                                                                                               |
| 30. | Общественное здоровье и здравоохранение                                                                                      | Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 544 с.                                            | 30 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970432914.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970432914.html</a> |

|     |                                                                                                                                                                   |                                                          |                                                                                          |     |  |                                                                                                                               |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31. | Маркетинг в здравоохранении                                                                                                                                       | Н. Г. Малахова.                                          | - Ростов н/Д :<br>Феникс, 2010.<br>- 222 с.                                              | 1   |  |                                                                                                                               |
| 32. | Общественное здоровье и<br>здравоохранение                                                                                                                        | В. А. Медик, В.<br>К. Юрьев. - 2-е<br>изд., испр. и доп. | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2014.<br>- 608с.                                               | 105 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430484.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430484.html</a> |
| 33. | Общественное здоровье и<br>здравоохранение: учебник для<br>интернов                                                                                               | Г. Н. Царик.                                             | Кемерово,<br>2012. - 911 с.                                                              | 1   |  |                                                                                                                               |
| 34. | Организационно-правовые<br>основы деятельности<br>Федеральной службы по<br>надзору в сфере защиты прав<br>потребителей благополучия<br>человека (Роспотребнадзор) | В.З. Кучеренко.                                          | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2011.<br>- 176 с.                                              | 1   |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418482.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418482.html</a> |
| 35. | Основы политики.<br>Планирование оказания<br>медицинской помощи: обзор<br>международного опыта                                                                    | S. Ettelt [и др.]                                        | М. : Реал<br>Тайм, 2009. -<br>64 с.                                                      | 1   |  |                                                                                                                               |
| 36. | Основы экономической теории.<br>Экономика и управление<br>здравоохранением                                                                                        | Н. Г. Петрова, И.<br>В. Додонова, М.<br>В. Полюкова.     | СПб. :<br>СпецЛит,<br>2015. - 204 с.                                                     | 1   |  |                                                                                                                               |
| 37. | Введение в биостатистику для<br>медиков                                                                                                                           | С. Л.<br>Плавинский.                                     | М. : [б. и.],<br>2011. - 584 с.<br>- (Библиотека<br>Открытого<br>Института<br>Здоровья). | 2   |  |                                                                                                                               |
| 38. | Системы здравоохранения и<br>проблемы инфекционных<br>заболеваний. Опыт Европы и<br>Латинской Америки                                                             | R. Coker.                                                | М., 2009. -<br>286 с.                                                                    | 1   |  |                                                                                                                               |
| 39. | Психология управления.<br>Лекции                                                                                                                                  | Н. Д. Творогова.                                         | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2008.<br>- 528 с.                                              | 7   |  |                                                                                                                               |

|     |                                                                                                                        |                                                                     |                                               |     |  |                                                                                                                               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 40. | Эффективный начмед.<br>Практическое руководство по<br>управлению лечебным<br>процессом в многопрофильном<br>стационаре | И. В. Трифонов                                                      | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2010.<br>- 72 с.    | 1   |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970415467.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970415467.html</a> |
| 41. | Общественное здоровье и<br>здравоохранение                                                                             | О. П. Щепин, В.<br>А. Медик.                                        | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2012.<br>- 592 с.   | 3   |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970422168.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970422168.html</a> |
| 42. | Психиатрия и медицинская<br>психология                                                                                 | Н. Н. Иванец, Ю.<br>Г. Тюльпин, М.<br>А. Кинкулькина.               | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2014.<br>- 896 с.   | 26  |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430798.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430798.html</a> |
| 43. | Психология                                                                                                             | М. А. Лукацкий,<br>М. Е.<br>Остренкова. - 2-е<br>изд., испр. и доп. | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2013.<br>- 664 с.   | 1   |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425022.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425022.html</a> |
| 44. | Клиническая психология                                                                                                 | П. И. Сидоров,<br>А. В. Парняков. -<br>Изд. 3-е, испр. и<br>доп.    | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2010.<br>- 880с.    | 220 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414071.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414071.html</a> |
| 45. | Управление качеством<br>медицинской помощи                                                                             | М. А.<br>Татарников.                                                | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2016.<br>- 304 с.   | 1   |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970437803.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970437803.html</a> |
| 46. | Анестезиология : пер. с англ.                                                                                          | А. Р. Айткенхед.                                                    | - М. : Рид<br>Элсивер,<br>2010. - 848 с.      | 1   |  |                                                                                                                               |
| 47. | Анестезиология и интенсивная<br>терапия в педиатрии                                                                    | В. А.<br>Михельсон.                                                 | М.<br>:МЕДпресс-<br>информ,<br>2009. - 512 с. | 12  |  |                                                                                                                               |
| 48. | Анестезиология. Как избежать<br>ошибок : пер. с англ.                                                                  | К. Маркуччи.                                                        | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2011.<br>- 1072 с.  | 1   |  |                                                                                                                               |
| 49. | Центральные блокады в<br>терапии боли нижнего отдела<br>спины                                                          | А. В. Гнездилов.                                                    | М.<br>:МЕДпресс-<br>информ,<br>2015. - 24 с.  | 1   |  |                                                                                                                               |

|     |                                                                                                      |                                                              |                                                                                     |   |  |                                                                                                                               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50. | Нейрореаниматология :<br>практическое руководство                                                    | В. В. Крылов [и<br>др.]                                      | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2016.<br>- 176 с.                                         | 1 |  |                                                                                                                               |
| 51. | Анестезиологические<br>манипуляции под контролем<br>УЗИ : пер. с англ.                               | Б. А. Поллард.                                               | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2015.<br>- 96 с.                                          | 2 |  |                                                                                                                               |
| 52. | Клинико-лучевая диагностика<br>изолированной и сочетанной<br>черепно-мозговой травмы                 | В. В. Щедренок                                               | - СПб : Изд-<br>во ФГБУ<br>РНХИ им.<br>проф.<br>А.Л.Поленов<br>а, 2012. - 448<br>с. | 1 |  |                                                                                                                               |
| 53. | Краткий атлас по цифровой<br>рентгенографии : учеб.пособие                                           | А. Ю. Васильев.                                              | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2008.<br>- 88 с.                                          | 1 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970407455.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970407455.html</a> |
| 54. | Магнитно-резонансная<br>томография                                                                   | В. Е. Сеницын,<br>Д. В.<br>Устюжанин                         | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2008.<br>- 208 с.                                         | 1 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970408353.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970408353.html</a> |
| 55. | Компьютерная томография                                                                              | С. К. Терновой,<br>А. Б.<br>Абдураимов, И.<br>С. Федотенков. | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009.<br>- 176 с.                                         | 1 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970408902.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970408902.html</a> |
| 56. | Туберкулез легких с<br>лекарственной устойчивостью<br>возбудителя                                    | В. Ю. Мишин.                                                 | - М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009.<br>- 208 с.                                       | 2 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970411667.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970411667.html</a> |
| 57. | ЭКГ при инфаркте миокарда с<br>подъемом ST : практическое<br>руководство для врачей: пер. с<br>англ. | А. Байес де<br>Луна, М. Фиол-<br>Сала, Э. М.<br>Антман.      | М. : Мед.<br>лит., 2009. -<br>112 с.                                                | 1 |  |                                                                                                                               |
| 58. | Клиническая<br>электрокардиография.<br>Наглядный подход                                              | А. Л.<br>Голдбергер.                                         | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009.<br>- 328 с.                                         | 1 |  |                                                                                                                               |
| 59. | ЭКГ при инфаркте миокарда :<br>атлас                                                                 | В. А. Люсов, Н.<br>А. Волов, И. Г.<br>Гордеев.               | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009.<br>- 76 с.                                          | 1 |  | <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970412640.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970412640.html</a> |

|     |                                       |                                                        |                                               |    |  |  |
|-----|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----|--|--|
| 60. | Электрокардиография :<br>учеб.пособие | В. В. Мурашко,<br>А. В.<br>Стругинский. -<br>12-е изд. | М.<br>:МЕДпресс-<br>информ,<br>2014. - 320 с. | 26 |  |  |
| 61. | ЭКГ : пер. с нем.                     | К. Хамм, Ш.<br>Виллемс.                                | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2013.<br>- 352 с.   | 1  |  |  |



### 9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины (модуля).

Стандарты медицинской помощи: <http://www.rspor.ru/index.php?mod1=standarts3&mod2=db1>

- Протоколы ведения больных: <http://www.rspor.ru/index.php?mod1=protocols3&mod2=db1>

- Государственный реестр лекарственных средств: <http://www.drugreg.ru/Bases/WebReestrQuery.asp>

- Российская энциклопедия лекарств (РЛС): <http://www.rlsnet.ru>

- Справочник Видаль. Лекарственные препараты в России: <http://www.vidal.ru>

- Межрегиональное общество специалистов доказательной медицины.

<http://www.osdm.org/index.php>

- Московский центр доказательной медицины. <http://evbmed.fbm.msu.ru/>

- Лекции для последиplomного образования «Принципы клинической фармакологии» Клинического центра Национального института здоровья США.

<http://www.cc.nih.gov/researchers/training/principles.shtml>

#### Электронные версии журналов:

«Consilium medicum» - <http://www.consilium-medicum.com/media/consilium>

«Вестник доказательной медицины» <http://www.evidence-update.ru/>

«Врач» - <http://www.rusvrach.ru/journals/vrach>

«Гематология и трансфузиология» - <http://www.medlit.ru/medrus/gemat.htm>

«Доказательная кардиология» - <http://www.mediasphera.ru/journals/dokcard>

«Интенсивная терапия» - <http://www.icj.ru>

«Инфекции и антимикробная терапия» -

<http://www.consilium-medicum.com/media/infektion/index.shtml>

«Проблемы эндокринологии» - <http://www.medlit.ru/medrus/probe.htm>

«Пульмонология» - <http://www.consilium-medicum.com/media/pulmo>

«Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии» - <http://www.m-vesti.ru/rggk/rggk.html>

«Русский медицинский журнал» - <http://www.rmj.ru>

«Справочник поликлинического врача» - <http://www.consilium-medicum.com/media/refer>

«Трудный пациент» - <http://www.t-pacient.ru>

«Фарматека» - <http://www.pharmateca.ru>

### 10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Обучение складывается из контактных работ (48 ч), включающих лекционный курс (2ч), практические занятия (46ч), и самостоятельной работы (24ч). Основное учебное время выделяется на практические занятия по освоению дисциплины (модуля) «Экстренная медицинская помощь» с разбором больных и решением ситуационных задач. Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и выполняется

в пределах часов, отводимых на её изучение. Каждый обучающийся обеспечивается доступом к библиотечным фондам кафедры и ВУЗа.

#### 11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

| Используемые информационные технологии (активные, интерактивные) | Перечень программного обеспечения |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Мультимедийная лекция (МЛ)                                       | MicrosoftOffice                   |
| Традиционная лекция (ЛТ)                                         | PowerPoint                        |
| Лекция дискуссия(ЛО)                                             | AcrobatReader                     |
| Лекция открытая(ЛО)                                              | EnternetExplorer                  |
| Практическое занятие(ПЗ)                                         | MicrosoftOffice                   |
| Решение ситуационных задач(СЗ)                                   | EnternetExplorer                  |

#### 12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

| №/<br>п                         | Наименование оборудования                                    | Количество | Техническое состояние |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 1                               | 2                                                            | 3          | 4                     |
| <b>Специальное оборудование</b> |                                                              |            |                       |
| 1.                              | Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)           | 1          | Удовлетворительное    |
| 2.                              | ПК                                                           | 10         | Удовлетворительное    |
| <b>Фантомы</b>                  |                                                              |            |                       |
| 3.                              | —                                                            | —          | —                     |
| <b>Муляжи</b>                   |                                                              |            |                       |
| 4.                              | Устройство диагностики сердечных шумов и звуков              | 1          | Удовлетворительное    |
| 5.                              | Реанимационный манекен с контрольным электронным устройством | 1          | Удовлетворительное    |
| 6.                              | Тренажер хирургический для ухода за травмами груди           | 1          | Удовлетворительное    |



### **13. Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событиях, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам курса: презентациям, статьям, дополнительным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронной информационно-образовательной среды академии и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др.

Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др.

Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме on-line как в синхронном, так и в асинхронном режиме. Семинары могут проводиться в виде web-конференций.