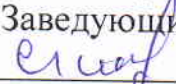


МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Тульский государственный университет»**

**Медицинский институт
Кафедра «Анестезиологии и реаниматологии»**

Утверждено на заседании кафедры
«Анестезиологии и реаниматологии»
«30» января 2023г., протокол №6
Заведующий кафедрой
 С.С. Киреев

ПРОГРАММА

**Производственной практики «Производственная (клиническая)
практика (вариативная часть)»**

**основной профессиональной образовательной программы
высшего образования – программы ординатуры**

**по направлению подготовки
31.08.48 Скорая медицинская помощь**

Форма обучения: очная

Идентификационный номер образовательной программы: 310848-01-23

Тула 2023 год

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
рабочей программы дисциплины (модуля)

Разработчик(и):

С.С. Киреев, д.м.н.

(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'С.С. Киреев', is written over a horizontal line.

(подпись)

1 Цель и задачи прохождения практики

Целью прохождения практики является углубление теоретических знаний и практических навыков, касающихся первичной диагностики и основных лечебно-тактических мероприятий при наиболее часто встречающихся острых хирургических, инфекционных и соматических заболеваниях и травмах, синдромной диагностики угрожающих состояний, оценки их тяжести и оказанию первой врачебной помощи.

Задачами прохождения практики являются:

- Приобретение умений и навыков обследования пациентов (сбор анамнеза, осмотр, обоснование предварительного диагноза).
- Овладение алгоритмами дифференциальной диагностики.
- Приобретение умений и навыков интерпретации инструментальных и лабораторных методов обследования.
- участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- Приобретение умений и навыков оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях.
- Ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях.

2 Место практики в структуре основной образовательной программы

Общая трудоемкость практики составляет 432 часа (12 зачетных единиц (з.е.)). Одна зачетная единица составляет 36 академических часов (27 астрономических часов).

Производственная (клиническая) практика (базовая часть) относится к Блоку 2 «Производственная практика» основной профессиональной образовательной программы.

Практика проводится в 1, 2, 3, 4 семестрах.

3 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате прохождения практики у ординатора должны быть сформированы: профессиональные компетенции (ПК):

диагностическая деятельность:

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10);

лечебная деятельность:

- готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании специализированной скорой медицинской помощи (ПК-6);

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен:

Знать:

1. эпидемиологию, этиологию, патогенез, классификации неотложных состояний, клиническую картину, варианты начала и течения;
2. лабораторную диагностику, эндоскопическую, морфологическую, рентгенологическую диагностику;
3. общие принципы и методы лечения неотложных состояний.

Уметь:

1. проводить дифференциальный диагноз;
2. оценить причину, тяжесть состояния больного и обосновать выбор комплексного лечения;
3. определить объем и последовательность терапевтических и организационных мероприятий;

Владеть:

1. Методами оценки состояния и уметь выделить ведущие синдромы у больных (пострадавших) в критическом состоянии.
2. Техникой проведения комплекса интенсивной терапии больным в критическом состоянии.
3. Навыками оформления медицинской документации.

4 Объем и содержание практики**4.1 Объем практики, объем контактной и самостоятельной работы обучающегося при прохождении практики, формы промежуточной аттестации по практике**

| Номер семестра | Формы промежуточной аттестации | Общий объем в зачетных единицах | Продолжи-тельность | | Объем контактной работы в академических часах | | Объем иных форм образовательной деятельности в академических часах |
|----------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------|------------------------|---|---------------------------|--|
| | | | в неделях | в академи-ческих часах | Работа с руководителем практики от университета | Промежуточ-ная аттестация | |
| Очная форма обучения | | | | | | | |
| 1 | ДЗ | 3 | 2 | 108 | 0,75 | 0,25 | 107 |
| 2 | ДЗ | 3 | 2 | 108 | 0,75 | 0,25 | 107 |
| 3 | ДЗ | 3 | 2 | 108 | 0,75 | 0,25 | 107 |
| 4 | ДЗ | 3 | 2 | 108 | 0,75 | 0,25 | 107 |

Условные сокращения: ДЗ – дифференцированный зачет (зачет с оценкой).

4.2 Структура и содержание практики

| № | Наименование раздела практики | Место прохождения практики | Продолжительность разделов практики | |
|---------------------|--|----------------------------|-------------------------------------|------|
| | | | ЗЕ | Часы |
| Первый год обучения | | | | |
| Первый семестр | | | | |
| 1 | Скорая медицинская помощь больным с сердечно-сосудистой патологией | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |
| 2 | Скорая медицинская помощь при заболеваниях дыхательной системы | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |
| 3 | Скорая медицинская | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |

| | | | | |
|----------------------------|--|-------------|---|----|
| | помощь при заболеваниях органов ЖКТ | | | |
| Второй семестр | | | | |
| 1 | Скорая медицинская помощь при травмах и ЧС | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |
| 2 | Скорая медицинская помощь в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |
| 3 | Скорая медицинская помощь в неврологии | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |
| Второй год обучения | | | | |
| Третий семестр | | | | |
| 1 | Скорая медицинская помощь у эндокринологических больных | ГУЗ ТГКБСМП | 2 | 72 |
| 2 | Скорая медицинская помощь в онкологии | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |
| Четвертый семестр | | | | |
| 1 | Скорая медицинская помощь в педиатрии | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |
| 2 | Скорая медицинская помощь в акушерстве и гинекологии | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |
| 3 | Скорая медицинская помощь больным в терминальных состояниях | ГУЗ ТГКБСМП | 1 | 36 |

5 Система формирования оценки результатов практики в рамках текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающегося

| Мероприятия текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающегося | | Максимальное количество баллов |
|---|--|---------------------------------------|
| 1 семестр | | |
| Текущий контроль успеваемости | Оцениваемая учебная деятельность обучающегося: | |
| | Участие в консилиумах, тематических разборах больных | 25 |
| | Присутствие и участие (доклады) на клинических конференциях, разборах клинических случаев. | 25 |
| | Тестовый контроль | 10 |
| | Итого | 60 |
| Промежуточная аттестация | Диф. зачет | 40 (100*) |
| 2 семестр | | |
| Текущий контроль успеваемости | Оцениваемая учебная деятельность обучающегося: | |
| | Участие в консилиумах, тематических разборах больных | 25 |

| | | |
|-------------------------------|--|-----------|
| | Присутствие и участие (доклады) на клинических конференциях, разборах клинических случаев. | 25 |
| | Тестовый контроль | 10 |
| | Итого | 60 |
| Промежуточная аттестация | Диф.зачет | 40 (100*) |
| 3 семестр | | |
| Текущий контроль успеваемости | Оцениваемая учебная деятельность обучающегося: | |
| | Участие в консилиумах, тематических разборах больных | 25 |
| | Присутствие и участие (доклады) на клинических конференциях, разборах клинических случаев. | 25 |
| | Тестовый контроль | 10 |
| | Итого | 60 |
| Промежуточная аттестация | Диф. зачет | 40 (100*) |
| 4 семестр | | |
| Текущий контроль успеваемости | Оцениваемая учебная деятельность обучающегося: | |
| | Участие в консилиумах, тематических разборах больных | 25 |
| | Присутствие и участие (доклады) на клинических конференциях, разборах клинических случаев. | 25 |
| | Тестовый контроль | 10 |
| | Итого | 60 |
| Промежуточная аттестация | Диф. зачет | 40 (100*) |

Шкала соответствия оценок в стобалльной и академической системах оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю)

| Система оценивания результатов обучения | Оценки | | | |
|---|---------------------|-------------------|---------|----------|
| Стобалльная система оценивания | 0 – 39 | 40 – 60 | 61 – 80 | 81 – 100 |
| Академическая система оценивания (экзамен, дифференцированный зачет, защита курсового проекта, защита курсовой работы) | Неудовлетворительно | Удовлетворительно | Хорошо | Отлично |
| Академическая система оценивания (зачет) | Не зачтено | Зачтено | | |

6 Описание материально-технической базы (включая оборудование и технические средства обучения), необходимой для осуществления образовательного процесса по практике

Производственная практика проводится на клинических базах лечебных учреждений Тулы и области. С каждым из них заключен договор на прохождение практики ординаторами в индивидуальном порядке.

Для проведения практики используются помещения соответствующие действующим санитарным, противопожарным нормам и требованиям к технике безопасности. Производственное оборудование, представляется отделениями различного профиля клинических больниц и кафедрами медицинского института, ответственными за прохождение практики.

7 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для прохождения практики

7.1 Основная литература

1. Авруцкий Г. Я., Балаболкин М. И., Баркаган З. С., Белоконь Н. А., Воробьев А. И., Голиков А. П., Гундорова Р. А., Дощицин В. Л., Елисеев О. М., Каншин Н. Н., Кассиль В. Л., Кирющенков А. П., Лопаткин Н. А., Лужников Е. А., Мельничук П. В., Никифоров В. Н., Руда М. Я., Соколов В. А., Соколов Л. К., Солдатов И. Б., Сукачев В. А., Чазов Е. И., Чучалин А. Г., Штульман Д. Р. справочник по оказанию скорой и неотложной помощи. СПб. Лейла. С. 672 с.

2. Боженков Ю. Г., Степанков Ю. П., Ткаченко Т. В., Говорова Н.В. Синдромная экстренная медицинская помощь Омск 1994 . С. 213 с.

3. Голиков А. П. Закин А. М., Стажадзе Л. Л. Неотложная кардиологическая помощь на догоспитальном этапе: Справ. для врачей, фельдшеров, студентов Науч.-практ. центр экстр. мед. помощи Ком. здравоохранения г. Москвы. М. Аякс. 2001. С. 87

4. Вёрткин А.Л., Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова и др. ; под ред. А. Л. Вёрткина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 544 с.

7.2 Дополнительная литература

1. Верткин А.Л., Скорая медицинская помощь [Электронный ресурс] / Верткин А.Л. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-0522-2 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html>. – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

2. Колесникова М.А. Анестезиология и реаниматология [Электронный ресурс]: учебное пособие/ М. А. Колесникова.- Электрон.текстовые данные.- Саратов: Научная книга, 2012.- 159 с.-ISBN 978-5-9758-1883-6 - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/8176>. – ЭБС «IPRbooks», по паролю.

3. Григорьев Е.В. Реаниматология и интенсивная терапия [Электронный ресурс]: сборник тестов и ситуационных задач/ Е. В. Григорьев, Н. Ф. Иванников, А. С. Заболотин.- Электрон.текстовые данные. - Кемерово: Кемеровская государственная медицинская академия, 2006.- 72 с.-ISSN 2227-8397 - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6206>. – ЭБС «IPRbooks», по паролю.

8 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для прохождения практики

1. <https://www.megamedportal.ru> – Медицинский информационный портал.
2. <http://medobook.com> – Сайт профессиональной медицины.
3. <https://mirvracha.ru> – Профессиональный портал «Мир врача».
4. <https://medportal.ru> – Информационный медицинский портал о здоровье человека.
5. <http://umedp.ru> – Медицинский портал для врачей.

9 Перечень информационных технологий, необходимых для осуществления образовательного процесса по практике

9.1 Перечень необходимого ежегодно обновляемого лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

1. Текстовый редактор Microsoft Word;
2. Программа подготовки презентаций Microsoft PowerPoint;
3. Пакет офисных приложений «МойОфис»

9.2 Перечень необходимых современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

1. <http://www.rusmedserv.com> – Русский медицинский сервер.
2. <http://www.medical-enc.ru> – Медицинская энциклопедия.
3. <https://medi.ru> – Справочник лекарств для медицинских работников.
4. https://medelement.com/page/opisanie_spravочноy_sistemyi – Профессиональная медицинская справочная система.