

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра судебной медицины

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
образовательной программы
31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза»
_____ д.м.н., доцент Березовский Д.П.

«24» августа 2018 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ
ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

Специальность 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза

Форма обучения – очная

Ростов – на – Дону
2018

Рабочая программа производственной (клинической) практики (вариативная часть) по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза» рассмотрена на заседании кафедры судебной медицины

Протокол от 27 августа № 1

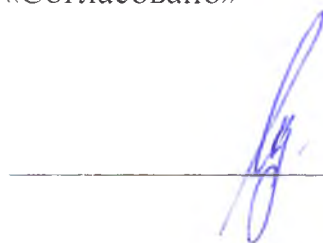
Зав. кафедрой



Д.П. Березовский

Директор библиотеки: «Согласовано»

«24» августа 2018 г.



И.А. Кравченко

врс

1. Цели производственной (клинической) практики

Целями производственной (клинической) практики вариативной части являются закрепление теоретических знаний по 31.08.10 Судебно-медицинской экспертизе;

- развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре,
- формирование профессиональных компетенций врача - судебно-медицинского эксперта;
- приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

1. **Задачами практики** являются: изучение порядка организации и производства судебно-медицинских экспертиз, особенности изучения разрушения трупа и его частей под воздействием внешних факторов, в методике исследования предметов, доставленных с трупом и его частями, правил судебной фотографии, видеосъемки, зарисовки повреждений на контурных схемах частей тела человека, видов и объемов инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов биологического и иного происхождения в зависимости от выявленных повреждений, патологических изменений и вопросов, поставленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу, методики изъятия мазков, выделений, наложений, одежды, обуви и других объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований; порядок их упаковки, транспортировки, сроки хранения, в методике и порядке проведения внутреннего исследования трупа и его частей, производстве судебно-медицинской экспертизы эксгумированного трупа судебно-медицинской экспертизы дефектов оказания медицинской помощи, в методах определения вида внешнего воздействия, последовательности и прижизненности происхождения повреждений, давности их образования, инструментальных и лабораторных методах исследования, используемые при судебно-медицинской экспертизе механических повреждений; причины смерти человека при механических повреждениях, в особенностях заболеваний, в том числе ВИЧ-инфекции, СПИД (этиология, патогенез, морфогенез, основные клинические проявления, осложнения, исходы и причины смерти), патоморфоза; методика и порядок производства судебно-медицинской экспертизы (исследования) в случаях смерти от заболеваний; принципы судебно-медицинской диагностики ненасильственной смерти, в особенностях судебно-медицинской экспертизы трупов неизвестных лиц, фрагментированных, расчлененных, скелетированных, кремированных трупов, с использованием Международной статистической классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ).

3. Место производственной (клинической) практики в структуре ОП ВО

Производственная (клиническая) практика (вариативная часть) входит в раздел Блок 2 «Практики».

Для прохождения данной практики необходимы знания, умения и владения, сформированные следующими предшествующими дисциплинами - гистология, цитология, эмбриология (С.2);

-патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия (С.2);
- анатомия (С.2).

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и владения, формируемые данной практикой:

- гистология, цитология, эмбриология;

-патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия;

- анатомия.

4. Формы проведения производственной (клинической) практики вариативной части

Стационарная и выездная практика.

Во время прохождения практики обучающийся обязан соблюдать правила внутреннего распорядка ЛПУ и иные нормативные акты, определяющие порядок деятельности работников соответствующих органов и организаций, выполнять указания руководителя практики.

5. Место и время проведения производственной (клинической) практики базовая часть

Местом проведения производственной (клинической) практики вариативной части является база кафедры судебной медицины:

- г. Ростов н/Д, ул. Бодрая 88/35, ГБУ РО БСМЭ, морг, судебно-медицинские лаборатории, амбулатория по приёму потерпевших, обвиняемых, подозреваемых.

Время проведения практики: 324 учебных часа (6 недель). Режим занятий: 9 учебных часов в день (6 часов аудиторных, 3 часа внеаудиторных). Местом проведения производственной (клинической) практики (вариативная часть) являются клинические базы кафедры

6. Компетенции, формируемые в результате прохождения производственной (клинической) практики.

В результате прохождения производственной (клинической) практики вариативной части обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, универсальные и профессиональные компетенции:

1. Универсальные компетенции:

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

2. Профессиональные компетенции:

2.1. Профилактическая деятельность:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

2.2. 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 (ПК-5);
- готовность к применению лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов (ПК-6);
- психолого-педагогическая деятельность:
- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-7);
- организационно-управленческая деятельность:
- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-8);
- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-9);
- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-10).

В результате прохождения производственной (клинической) практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения:

Навыки:

- - нормативно-правовой базы по вопросам судебно-медицинской экспертизы;

- - по основным вопросам нормальной и патологической физиологии;
- - по основным вопросам этиологии и патогенеза различных заболеваний;
- - по общим и функциональным методам исследования в судебно-медицинской практике;
- - по вопросам определения временной и стойкой нетрудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы;
- - навыками постановки судебно-медицинского диагноза;
- - навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования;
- - проведения наружного исследования трупа и его частей
- - проведения внутреннего исследования трупа и его частей
- - изъятия и направления объектов от трупа и его частей для дополнительного инструментального и (или) лабораторного исследования
- - использования и приобщения к материалам судебно-медицинской экспертизы результатов дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов от трупа и его частей
- - формулировки и обоснования экспертных выводов в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов в сфере государственной судебно-экспертной деятельности
- - правил судебной фотографии, видеосъемки, зарисовки повреждений на контурных схемах частей тела человека
- - видов и объема инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов биологического и иного происхождения в зависимости от выявленных повреждений, патологических изменений и вопросов, поставленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу
- - методики изъятия мазков, выделений, наложений, одежды, обуви и других объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований; порядок их упаковки, транспортировки, сроки хранения
- - методики и порядка проведения внутреннего исследования трупа и его частей
- - методики производства судебно-медицинской экспертизы эксгумированного трупа
- - методики судебно-медицинской экспертизы дефектов оказания медицинской помощи
- - методов определения вида внешнего воздействия, последовательности и прижизненности происхождения повреждений, давности их образования
- - дополнительных инструментальных и лабораторных методов исследования, используемые при судебно-медицинской экспертизе механических повреждений; причины смерти человека при

механических повреждениях

- -особенности судебно-медицинской экспертизы трупов неизвестных лиц, фрагментированных, расчлененных, скелетированных, кремированных трупов
- -применения международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ).

Умения:

- - получить информацию о заболевании, применить объективные методы обследования, выявить общие и специфические признаки заболевания, установить топический диагноз;
- - определить необходимость специальных методов исследования, интерпретировать полученные данные;
- - провести дифференциальную диагностику основных заболеваний, обосновать клинический диагноз, схему, план и тактику составления судебно-медицинского диагноза, заключения (выводов);
- - дать оценку течения заболевания, предусмотреть возможные осложнения;
- -оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.
- применять правовые аспекты констатации смерти человека, констатировать биологическую смерть;
- проводить осмотр трупа на месте его обнаружения, выявлять вещественные доказательства биологического происхождения и организовывать их направление на экспертизу;
- визуально оценивать и протоколировать изменения в органах и тканях трупа, обосновывать характер патологического процесса;
- проводить различные виды судебно-медицинской экспертизы трупа, живых лиц;
- применять различные приемы секционной техники в зависимости от вида травмы при исследовании трупов;
- интерпретировать результаты лабораторных методов исследования объектов (гистологического, судебно-химического, медико-криминалистического, биохимического, спектрального, молекулярно-генетического и др.);
- составлять и оформлять экспертные документы;
- осуществлять регистрацию, учет, хранение и выдачу экспертных документов и вещественных доказательств; использовать основы медицинской этики и деонтологии в судебной медицине (при проведении исследовании трупов, живых лиц, при работе с судебно-следственными органами, с родственниками пострадавших и т.д.).-самостоятельно работать с учебной, научной, нормативной и справочной литературой.

- Проводить осмотр трупа на месте его обнаружения с повреждениями различного происхождения (происшествия), а также:
 - - при внебольничном производстве аборта;
 - - обнаружении трупа плода и новорожденного;
 - - обнаружении трупа, личность которого не установлена;
 - - обнаружении частей трупа;
 - - обнаружении скелетированного, кремированного трупа, трупа с поздними трупными изменениями;
 - - эксгумированного трупа;
 - - массовой гибели людей в чрезвычайных ситуациях;
 - - подозрении на особо опасные инфекции, ВИЧ-инфекцию, СПИД
- Описывать состояние предметов одежды и обуви на трупе, их повреждения и загрязнения; предметы, находящиеся на трупе, его частях и в непосредственной близости от них
- Устанавливать следы объектов биологического и иного происхождения
- Оказывать содействие следователю в обнаружении, фиксации, изъятии и упаковке вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения, а также в формулировке вопросов, которые могут быть поставлены перед судебно-медицинским экспертом органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу
- Изучать, анализировать и интерпретировать информацию, полученную из документов, представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу
- Производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа и его частей в случаях смерти от:
 - - повреждений твердыми тупыми предметами;
 - - транспортной травмы;
 - - повреждений острыми предметами;
 - - огнестрельных повреждений и взрывной травмы;
 - - кислородного голодания, вызванного внешними факторами, поражения атмосферным и техническим электричеством, высокой и низкой температурой, высоким и низким барометрическим давлением;
 - - действия ионизирующего излучения;
 - - отравлений
- Производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа и его частей в случаях массовой гибели людей при чрезвычайных ситуациях
- Производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) неопознанных, скелетированных, эксгумированных, кремированных трупов, трупов в состоянии поздних трупных

изменений

- Производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа плода и новорожденного
- Проводить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа в случаях ненасильственной смерти от различных заболеваний
- Проводить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа с подозрением на особо опасные инфекции, ВИЧ-инфекцию, СПИД в соответствии с нормативными правовыми документами и санитарными правилами по безопасности работы с микроорганизмами соответствующих групп патогенности
- При наружном исследовании трупа и его частей:
 - - устанавливать и исследовать суправитальные реакции, трупные изменения;
 - - применять инструментальные и лабораторные методы определения давности наступления смерти;
 - - исследовать антропологический тип, пол, возраст, рост, телосложение трупа и его частей;
 - - описывать признаки внешности методом словесного портрета;
 - - фиксировать морфологические признаки повреждений;
 - - исследовать, в том числе и с оптическими средствами, измерять, описывать, фотографировать, зарисовывать (схематически) повреждения на контурных схемах частей тела человека;
 - - производить изъятие мазков, выделений, наложений, одежды, обуви и других объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований
- Исследовать предметы, доставленные с трупом и его частями
- Изучать, интерпретировать и анализировать результаты наружного исследования трупа и его частей
- Планировать и определять порядок и объем проведения внутреннего исследования трупа и его частей, руководствуясь выявленными повреждениями, патологическими изменениями, имеющимися сведениями об обстоятельствах дела
- Применять при исследовании трупа приемы секционной техники, выполнять дополнительные диагностические пробы у секционного стола в соответствии с порядком организации и производства судебно-медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации
- Планировать и определять объем дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований трупа и его частей
- Производить забор объектов для производства дополнительных лабораторных и инструментальных исследований, заполнять соответствующие направления

- Анализировать и интерпретировать результаты внутреннего исследования трупа и его частей
- Анализировать и интерпретировать полученные результаты дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований
- Анализировать и интерпретировать результаты проведенной судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа
- Устанавливать давность наступления смерти
- Устанавливать характер и локализацию повреждений на трупе; тяжесть вреда, причиненного здоровью; наличие причинной связи между повреждениями и наступлением смерти
- Изучать, анализировать и интерпретировать результаты проведенной судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа в случаях смертельного исхода в медицинской организации
- Устанавливать причину смерти, формулировать судебно-медицинский диагноз, выводы (заключение) судебно-медицинской экспертизы
- Сопоставлять заключительный клинический и судебно-медицинский диагнозы, определять причины и категорию расхождения заключительного клинического и судебно-медицинского диагнозов
- Использовать в своей работе медицинские изделия
- Составлять план работы и отчет о своей работе
- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа
- Оформлять медицинское свидетельство о смерти (медицинское свидетельство о перинатальной смерти) в установленном порядке с учетом действующей МКБ
- Оформлять заключения эксперта в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов о государственной судебно-экспертной деятельности
- Работать с персональными данными лиц, в отношении которых проводится судебно-медицинская экспертиза (исследование), и сведениями, составляющими врачебную тайну
- Анализировать показатели смертности
- Представлять медико-статистические показатели для отчета о деятельности медицинской организации, осуществляющей производство судебно-медицинских экспертиз
- Использовать медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"
- Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции
- Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам,

включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме

- Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)
- Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.

7. Структура и содержание производственной (клинической) практики

Общая трудоемкость производственной (клинической) практики вариативной части составляет 9 зачетных единиц. Время прохождения - 324 учебных часов (6 недель). Режим занятий: 9 учебных часов в день (6 часов аудиторных, 3 часа внеаудиторных):

№	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность циклов (акад.час)	Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:	Форма контроля
<i>Первый год обучения</i>					
Бюро судебно-медицинской экспертизы					
1.	<p><i>Судебно-гистологическое исследование вещественных доказательств.</i></p> <p>Окраска срезов гематоксилином и эозином. Окраска на липиды; по Перлсу. на соединительную ткань (по Ван-Гизону. по Зербино. по Маллори); на эластические волокна (по Вейгерту. по Харту и др.); на выявление "повреждений" кардиомиоцитов (по Рего. по Ли, по Зербино); на амилоид</p>	<p>Судебно-гистологическое</p> <p>Отделение ГБУ БСМЭ РО</p>	<p>учебных часов 108</p> <p>недель 2</p>	<p>ПК-1;ПК-2;ПК-3;ПК-7;ПК-8;ПК-9;ПК-10;</p> <p>УК-1;УК-2;УК-3</p>	<p>Зачёт</p> <p>т</p>

№	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность циклов (акад.час)	Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:	Форма контроля
	(конго красным, генциановым фиолетовым); на гликоген (по Бесту, по Шабашу, реактивом Шиффа); нервной ткани (по Нисслю); для выявления гемоглинурийных пигментов (по Лепене); мазков-отпечатков слизистой оболочки верхних дыхательных путей (по Павловскому).				
2.	<p><i>Судебно-гистологическое исследование вещественных доказательств.</i></p> <p>Окраска срезов для определения кровенаполнения микроциркуляторного русла легких при экспертизе трупов новорожденных (по Маллори); для выявления микробов (метиленовым синим Лефлера, по Грамвейгерту и др.); для определения ряда патологических микроскопическое исследование в проходящем свете, микроскопическое исследование в ультрафиолетовых лучах.</p>	<p>Судебно-гистологическое</p> <p>Отделение ГБУ БСМЭ РО</p>	<p>учебных часов 108</p> <p>недель 2</p>	<p>ПК-4;ПК-5;ПК-3;ПК-7;ПК-8;ПК-9;ПК-10; УК-2;УК-3</p>	<p>Зачёт</p>

№	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность циклов (акад.час)	Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:	Форма контроля
3.	<p><i>Методы исследования объектов, используемых для производства медико-криминалистической экспертизы, их назначение и цели. Технические приемы медико-криминалистической экспертизы</i></p> <p>Подготовительные методы и приемы. Методы наблюдения и фиксации свойств объектов. Методы и приемы моделирования. Аналитические методы. Сравнительный анализ сопоставление, скольжение (совмещение), наложение, репераж признаков на изображениях объектов. Сравнение методами наложения (фотосовмещения), скольжения и репеража. Этапы выполнения исследований. Особенности при выполнении при проведении исследований. Установление наличия и количественного содержания металлов и других химических элементов в области</p>	<p>Медико-криминалистическое отделение ГБУ БСМЭ РО</p>	<p>учебных часов 54 неделя 1</p>	<p>ПК-1:ПК-2; 3;ПК-7;ПК-8:ПК-9;ПК-10; УК-2;УК-3</p>	<p>Зачёт</p>

№	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность циклов (акад.час)	Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:	Форма контроля
	повреждений; в органах, тканях и жидкостях человека при подозрении на отравление "металлическими ядами"; определение наличия костного вещества в золе; выявление введенных извне токсических веществ органического происхождения, в том числе сильнодействующих препаратов, лекарственных средств, растворителей; установление следов нефтепродуктов и лакокрасочных материалов в области повреждений				
4.	<p><i>Объекты судебно-медицинского исследования по отождествлению личности</i></p> <p>Части тела и другие объекты от неопознанных трупов людей на любой стадии трупных изменений, расчлененных трупов, отчлененные части тела и фрагменты частей тела, скелетированные трупы, части скелетов, отдельные кости и их фрагменты,</p>	Медико-криминалистическое отделение ГБУ БСМЭ РО	учебных часов 54 неделя 1	ПК-1;ПК-2;ПК-3;ПК-7;ПК-8; УК-1;УК-2;УК-3	Зачёт

№	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность циклов (акад.час)	Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:	Форма контроля
	<p>озоленные костные останки. Признаки, характеризующие особенности неопознанных трупов, их частей, костных останков, документированные в виде их словесно-речевых, антропометрических, морфологических, графических, объемных, фотографических, рентгенографических и других моделей, полученных при осмотре на месте обнаружения и в процессе проведения судебно-медицинских экспертных исследований. Документально зафиксированные данные о месте, условиях нахождения и обстоятельствах обнаружения неопознанных трупов. Документально зафиксированные сведения о лицах, находящихся в розыске, отображения в виде объективных моделей, а также зафиксированные сведения о родственниках лиц, находящихся в розыске.</p>				

№	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность циклов (акад.час)	Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:	Форма контроля
	представленные на экспертное исследование и получаемые в процессе его выполнения.				
Итого:			324 часа 6 недель		

8. Форма и документация текущей и промежуточной аттестации.

8.1. Форма отчетности по итогам практики: итоговый контроль объёма и уровня усвоения обучающимся умений и навыков осуществляется в ходе зачёта (по РУПу), по окончании производственной (клинической) практики.

Документация: дневник практики обучающегося, характеристика.

9. Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате прохождения практики является приложением к рабочей программе практики.

10. Информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы, используемые на практике.

Лицензионное программное обеспечение:

- Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).
- System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
- Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016)
- Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
- Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
- Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
- Windows Server Datacenter - 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);
- Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017).
- Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612 от 22.12.2017.

**11. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:
Основная литература**

№ п/п	Наименование печатных учебных и учебно-методических ресурсов (автор, название, место издания, издательство, год издания)	Количество экземпляров по образовательной программе
1	ОСНОВНАЯ: Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза: [электронный ресурс] национальное рук-во / под ред. Ю. И. Пиголкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. –доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР
2	Судебно-медицинская экспертиза: теоретические, процессуальные, организационные и методические основы: [электронный ресурс] / В.А. Клевно. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 368 с. - доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование печатных учебных и учебно-методических ресурсов (автор, название, место издания, издательство, год издания)	Количество экземпляров по образовательной программе
1	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ: Судебная медико-социальная экспертиза. Правовые и организационные основы: [электронный ресурс] С.Н. Пузин, В.А. Клевно, Д.И. Лаврова [и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. - доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР
2	Объекты исследования биологического происхождения в системе следственных действий: [электронный ресурс] / Э. А. Базилян, В. В. Кучин, П.О. Ромодановский [и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 104 с. - доступ из ЭБС «Консультант	ЭР
3	Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение правил и медицинских критериев. Ответы на вопросы: [электронный ресурс] / В.А. Клевно.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -136 с. - доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР
4	Судебная медицина в схемах и рисунках: [электронный ресурс] учеб. пособие / Г.А. Пашинян, П.О. Ромодановский.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. – 336 с. – доступ из ЭБС «Консультант врача»	72 экз
5	Судебная медицина. Compendium: [электронный ресурс] учеб. пособие / Ю.И. Пиголкин, И.А. Дубровин.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 288 с. – доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР

6	Атлас по судебной медицине: [электронный ресурс] / под ред. Ю.И. Пиголкина.- М.: ГЭОТАР–Медиа, 2010.-376с. – доступ из ЭБС «Консультант врача»	81 экз
---	--	--------

Интернет-ресурсы:

	ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
1.	Электронная учебная библиотека РостГМУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://80.80.101.225/oracg	Доступ Неограничен
2.	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО ГК «ГЭОТАР». - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru	Доступ Неограничен
3.	Единое окно доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://window.edu.ru/ [12.02.2018].	Открытый доступ
4.	Российское образование. Федеральный образовательный портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.edu.ru/index.php [22.02.2018].	Открытый доступ
5.	История.РФ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://histrf.ru/ [22.02.2018].	Открытый Доступ
6.	Справочная правовая система « Консультант Плюс » [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.consultant.ru	Доступ Ограничен
7.	Юридическая Россия [Электронный ресурс]: федеральный правовой портал. - Режим доступа: http://www.law.edu.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
8.	Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://pravo.gov.ru/ [22.02.2018].	Открытый Доступ
9.	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsml.rssi.ru [22.02.2018].	Открытый доступ
10.	Научная электронная библиотека eLIBRARY [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://elibrary.ru	Открытый Доступ
11.	Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://нэб.рф/	Доступ Неограничен
12.	Scopus [Electronic resource] / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Electronic data. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA, 2015. – Режим доступа: http://www.scopus.com/	Доступ Ограничен

13.	Web of Science [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://apps.webofknowledge.com (Национальная подписка РФ)	Доступ Неограничен
14.	MEDLINE Complete EBSCO [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://search.ebscohost.com (Национальная подписка РФ)	Доступ Неограничен
15.	Medline (PubMed, USA) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/ [22.02.2018].	Открытый доступ
16.	Free Medical Journals [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://freemedicaljournals.com [22.02.2018].	Открытый Доступ
17.	Free Medical Books [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.freebooks4doctors.com/ [22.02.2018].	Открытый Доступ
18.	Internet Scientific Publication [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.ispub.com [22.02.2018].	Открытый Доступ
19.	КиберЛенинка [Электронный ресурс]: науч. электрон. биб-ка. - Режим доступа: http://cyberleninka.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
20.	Архив научных журналов [Электронный ресурс] / НЭИКОН. - Режим доступа: http://archive.neicon.ru/xmlui/ [22.02.2018].	Открытый доступ
21.	Журналы открытого доступа на русском языке [Электронный ресурс] / платформа EIPub НЭИКОН. – Режим доступа: http://elpub.ru/elpub-journals [22.02.2018].	Открытый Доступ
22.	Медицинский Вестник Юга России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.medicalherald.ru/jour [22.02.2018].	Открытый Доступ
23.	Всемирная организация здравоохранения [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://who.int/ru/ [12.02.2018].	Открытый доступ
24.	Med-Edu.ru [Электронный ресурс]: медицинский видеопортал. - Режим доступа: http://www.med-edu.ru/ [22.02.2018].	Открытый Доступ
25.	DoctorSPB.ru [Электронный ресурс]: информ.-справ. портал о медицине. - Режим доступа: http://doctorspb.ru/ [22.02.2018].	Открытый Доступ
26.	Evrika.ru. [Электронный ресурс]: информационно-образовательный портал для врачей. – Режим доступа: https://www.evrika.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
27.	Univadis.ru [Электронный ресурс]: международ. мед. портал. - Режим доступа: http://www.univadis.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
28.	МЕДВЕСТИК. Портал российского врача: библиотека, база знаний [Электронный ресурс]. – Режим доступа https://medvestnik.ru/ [22.02.2018]	Требуется регистрация
	Современные проблемы науки и образования [Электронный журнал]. - Режим доступа: http://www.science-	Открытый

29.	education.ru/ru/issue/index [22.02.2018].	Доступ
30.	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru →Библиотека→Электронный каталог→Открытые ресурсы интернет→далее по ключевому слову...	Открытый Доступ

11.1.Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

1.Учебно-методическое пособие «Экспертная судебно-медицинская оценка клинического диагноза «Сотрясение головного мозга»: Березовский Д.П., Макарова В.Н., Болдырева О.В., Кузнецов И.И., Шестаков А.В., Паненко Е.С., ФГБОУ ВО РостГМУ Министерства здравоохранения РФ. Объём издания 2,3 п.л., тираж 30 экземпляров, 2018.

2.Учебно-методическое пособие «Молекулярно-генетические основы внезапной сердечной смерти лиц молодого возраста с кардиомиопатиями различного генеза»: Березовский Д.П., Егоров В.Н., Таютина Т.В., Бачурин С.С., Коломоец И.А., Паненко Е.С., ФГБОУ ВО РостГМУ Министерства здравоохранения РФ. Объём издания 3,8 п.л., тираж 30 экземпляров, 2018.

12. Материально-техническое обеспечение практики

344068, г. Ростов н/Д, ул. Бодрая 88/35, ГБУ РО БСМЭ, морг. судебно-медицинские лаборатории, амбулатория по приёму потерпевших, обвиняемых, подозреваемых.

Материально-техническое обеспечение практики обучающихся осуществляется на базе ГБУ БСМЭ РО, включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе с средствами обучения, позволяющими использовать технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки: весы для взвешивания органов, трупов новорожденных электронные, весы напольные для взвешивания трупов, набор секционный, стеллажи и/или столы для трупов, стол секционный штампованный из цельного листа нержавеющей стали, тележка со съёмными носилками, электрозаточное устройство для заточки секционных инструментов, весы напольные, кресло гинекологическое кушетка медицинская, набор гинекологических инструментов, негатоскоп.

Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки индивидуально, для проведения гистологических, цитоонкологических, микробиологических, иммунологических, биохимических, медико-генетических, паразитологических, микологических, вирусологических диагностических исследований.

Технические и электронные средства

(в наличии на базе кафедры судебной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ МЗ РФ):

мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), телевизор, видеокамера, К,

видео- и DVD проигрыватели, мониторы. Наборы таблиц/мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины. Видеофильмы.

Доски

учебные. Стенды по судебно-медицинской травматологии (повреждения тупыми и острыми предметами, огнестрельные повреждения, экспертиза расчлененных и скелетированных трупов, электротравма, трассологические исследования) - всего 18. Заключение и Акты по механической асфиксии и отравлениям (по 25). Заключение и Акты исследования трупов для с образцами выводов (Всего 50).

Препараты из экспертной практики (сухие и влажные) : трупные явления - 12, повреждения тупыми предметами - 41, повреждения острыми орудиями - 32, повреждения от огнестрельного оружия - 44, механическая асфиксия - 19, скоропостижная смерть - 14, отравлена - 15, новорожденные- 16, экспертиза половых состояний - 4.

Правила оформления дневника обучающегося по программе ординатуры

1. Дневник является неотъемлемой частью зачетной книжки обучающегося по программе ординатуры и является его приложением, о чем указывается на титульном листе.
2. Дневник обучающегося по программе ординатуры является документом, позволяющим оценивать уровень сформированности компетенций в блоке 2 «Практики» и объем обучения в зачетных единицах.
3. Контроль ведения дневника осуществляется куратором группы.
4. В дневник заносятся данные о месте производственной (клинической) практики, сроках ее начала и окончания, количестве приобретенных зачетных единиц, что заверяется подписью куратора группы.
5. В дневник заносятся данные о тематических пациентах, умения и владения навыками, соответствующие разделам обязательных дисциплин.
6. Освоение практических навыков контролируется куратором группы и должно соответствовать учебному плану и рабочей программе по специальности.
7. Обучающийся несет личную ответственность за правильность оформления дневника.
8. Для программ ординатуры по специальностям, учебные планы которых не предусматривают курацию «стандартизированных пациентов», данный раздел дневника не заполняется.