

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом
« 26» февраля 2020 г., протокол № 6

Проректор по учебной работе, председатель
Учебно-методического совета

профессор Орел В.И.

Проректор по послевузовскому,
дополнительному профессиональному
образованию и региональному развитию
здравоохранения

профессор Александрович Ю.С.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

По учебному циклу

«Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование цикла повышения квалификации)

Для специальности

«Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование)

Факультет

Послевузовского и дополнительного профессионального
образования
(наименование факультета)

Кафедра

Патологической анатомии с курсом судебной медицины
(наименование кафедры)

Объем дисциплины и виды учебной работы

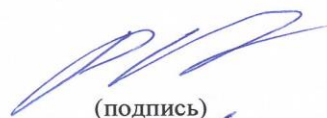
№№ п/п	Вид учебной работы	Всего часов
1	Общая трудоемкость цикла	144
2	Аудиторные занятия, в том числе:	138
2.1	Лекции	44
2.2	Семинары	24
2.3	Практические занятия	46
2.4	Стажировка	24
3	Самостоятельная работа	-
4	Вид итогового контроля – экзамен	6

Санкт-Петербург
2020 г.

Рабочая программа цикла повышения квалификации (сертификационного цикла) «Судебно-медицинская экспертиза» составлен на основании Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 30.12.2015) «Об образовании в Российской Федерации», «Типовой программы дополнительного профессионального образования врачей по Судебно-медицинской экспертизе» Москва 2005 г. и Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 14 марта 2018 г. N 144н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач - судебно-медицинский эксперт".

Разработчики РП:


Заведующий кафедрой патологической анатомии с курсом судебной медицины
профессор, д.м.н.



(подпись)

Р.А. Насыров

Доцент кафедры патологической анатомии с курсом судебной медицины, доцент, к.м.н.



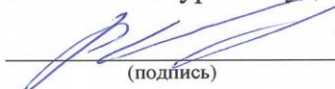
(подпись)

Е.Ю. Калинина

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры патологической анатомии с курсом судебной медицины «04» февраля 2020 года, протокол заседания № 2

Заведующий кафедрой патологической анатомии с курсом судебной медицины

д.м.н., профессор



(подпись)

Р.А. Насыров

Рецензенты:

ФИО	Должность, звание	Место работы
Васильев Андрей Глебович	Заведующий кафедрой патологической физиологии, профессор, д.м.н	ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России
Мишин Евгений Стапанович	Заведующий кафедрой судебной медицины, профессор, д.м.н	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ЦИКЛА

ЦЕЛЬ УЧЕБНОГО ЦИКЛА - повышение профессиональной компетентности за счет систематизация теоретических, знаний, практических умений и навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей, а также освоение новых теоретических знаний и практических навыков в области судебно-медицинской экспертизы, совершенствование профессионального подхода к организации и проведению судебно-медицинской экспертизы.

Категория слушателей: врачи-судебно-медицинские эксперты

Продолжительность обучения: 144 учебных часа

Форма обучения: очная, с полным отрывом от работы

Режим занятий: 6 учебных часов в день

АННОТАЦИЯ:

Настоящая программа предназначена для повышения квалификации врачей по специальности «Судебно-медицинская экспертиза» и является нормативным документом, определяющим содержание и организационно-методические формы обучения специалистов – врачей- судебно-медицинских экспертов. Актуальность программы дополнительного профессионального образования «Судебно-медицинская экспертиза» заключается в необходимости приобретения углублённых знаний и навыков судебно-медицинских экспертов, отвечающих современным стандартам для повышения качества медицинского обслуживания, повышения эффективности подготовки врачей судебно-медицинских экспертов. В программе отражены важнейшие современные достижения теории и практики судебной медицины и смежных дисциплин, приведены основные направления и перспективы дальнейшего развития судебно-медицинской науки, указаны задачи судебно-медицинской службы в соответствии с решениями Правительства, приказами и директивными документами Министерства здравоохранения РФ.

ЗАДАЧИ УЧЕБНОГО ЦИКЛА:

1. Обеспечение усовершенствования общей профессиональной подготовки специалиста врача судебно-медицинского эксперта в судебно-правовой системе страны согласно существующим законодательным и иным нормативно-правовым актам России.
2. Совершенствование знаний, умений и навыков по современным аспектам в области судебной медицины.
3. Совершенствование знаний по возможностям реализации судебно-медицинских исследований в практической деятельности врача судебно-медицинского эксперта в зависимости от изучаемого объекта (трупы, живые лица, вещественные доказательства, материалы судебных дел).

Квалификационная характеристика: уровень профессионального образования - высшее профессиональное образование, наличие сертификата по специальности «Судебно-медицинская экспертиза»

Результаты обучения: приобретение новых теоретических знаний, совершенствование практических умений и навыков, дальнейшее формирование профессиональных компетенций.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ЦИКЛА

(компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины)

2.1. Выпускник, освоивший программу, должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

УК 1. Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.

УК 2. Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.

УК 3. Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.

2.2. Выпускник, освоивший программу, должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

ОПК 1. Способность и готовность использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации).

ОПК 2. Способность и готовность использовать знания организационной структуры ЛПУ в амбулаторных условиях и в условиях стационара; управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи, анализировать показатели работы их структурных подразделений, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам.

ОПК 3. Способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ для оценки функционального состояния организма пациентов с целью своевременной диагностики.

ОПК 4. Способность и готовность осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.

2.3. Выпускник, освоивший программу, должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1. Способность и 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 5. Способность и 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 6. Способность и готовность к применению лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов.

ПК-7. Способность и готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека.

2.4. Выпускник, освоивший программу, должен обладать следующими профессионально-специализированными компетенциями (ПСК):

ПСК 1. Производство судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа.

ПСК 2. Производство судебно-медицинской экспертизы (обследования) в отношении живого лица.

ПСК 3. Производство судебно-медицинской экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения.

ПСК 4. Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского

персонала.

ПСК 5. Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме.

Слушатели, завершившие обучение на цикле повышения квалификации, должны:

Знать:

- Нормативные правовые акты и методические документы, регламентирующие производство судебно-медицинской экспертизы
- Организация, структура, штаты и оснащение медицинских организаций, осуществляющих производство судебно-медицинских экспертиз
- Требования законодательства Российской Федерации к порядку изъятия и заготовки органов и (или) тканей человека для целей трансплантации, а также для клинических, научных и учебно-методических целей
- Порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз
- Танатология: определение, основные направления судебно-медицинской танатологии, умирание и смерть, новая концепция смерти (смерть мозга); порядок констатации смерти; вероятные и достоверные признаки смерти; ранние трупные явления, поздние трупные изменения; установление давности наступления смерти
- Особенности осмотра трупов при различных видах смерти
- Разрушение трупа и его частей под воздействием внешних факторов
- Методика проведения наружного исследования трупа и его частей: установление антропологической и половой характеристики трупа; описание признаков внешности методом словесного портрета, установление наличия трупных явлений и суправитальных реакций
- Методика исследования предметов, доставленных с трупом и его частями
- Правила судебной фотографии, видеосъемки, зарисовки повреждений на контурных схемах частей тела человека
- Виды и объем 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
- Методика изъятия мазков, выделений, наложений, одежды, обуви и других объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований; порядок их упаковки, транспортировки, сроки хранения
- Методика и порядок проведения внутреннего исследования трупа и его частей
- Методика производства судебно-медицинской экспертизы эксгумированного трупа
- Методика судебно-медицинской экспертизы дефектов оказания медицинской помощи
- Методы определения вида внешнего воздействия, последовательности и прижизненности происхождения повреждений, давности их образования
- Дополнительные инструментальные и лабораторные методы исследования, используемые при судебно-медицинской экспертизе механических повреждений; причины смерти человека при механических повреждениях
- Повреждения острыми предметами: механизм образования и морфологические особенности повреждений от действия предметов с режущими, колющими, колюще-режущими, рубящими, комбинированными свойствами
- Повреждения твердыми тупыми предметами: морфогенез повреждений различных органов и тканей; клинические и патоморфологические проявления черепно-мозговой травмы; вопросы судебно-медицинской экспертизы автомобильной травмы, травмы от падения с высоты, железнодорожной травмы, а также авиационной, мотоциклетной, тракторной травмы, травмы на водном транспорте
- Огнестрельные повреждения: повреждающие факторы выстрела и механизм образования огнестрельного повреждения; общая и частная морфология огнестрельного повреждения; взрывная травма: поражающие факторы, морфологические признаки,

особенности исследования трупа; лабораторные методы исследования, применяемые при экспертизе огнестрельной и взрывной травмы

- Виды гипоксических состояний и причины их развития, классификация, морфологические признаки, причины смерти; механическая асфиксия и утопление
- Патоморфологические изменения тканей и органов при поражениях техническим и атмосферным электричеством, местном и общем действии низкой и высокой температуры, воздействии ионизирующего излучения, резких изменений внешнего давления
- Классификация ядов; действие отравляющих, наркотических, токсикоманических веществ на организм, их клинические и морфологические проявления, особенности производства судебно-медицинских экспертиз (исследований)
- Признаки новорожденности, доношенности, зрелости, жизнеспособности, живорожденности; причины смерти в ante-, intra- и постнатальном периодах; особенности судебно-медицинского исследования трупов плодов и новорожденных
- Заболевания, в том числе ВИЧ-инфекция, СПИД (этиология, патогенез, морфогенез, основные клинические проявления, осложнения, исходы и причины смерти), патоморфоз; методика и порядок производства судебно-медицинской экспертизы (исследования) в случаях смерти от заболеваний; принципы судебно-медицинской диагностики ненасильственной смерти
- Клинические проявления ВИЧ-инфекции и ее морфологические признаки: клиническая классификация; синдромы, встречающиеся при ВИЧ-инфекции; оппортунистические инфекции, их морфологические проявления
- Порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз (исследований) трупа с подозрением на особо опасные инфекции, ВИЧ-инфекцию, СПИД
- Нормативные правовые документы и санитарные правила по безопасности работы с микроорганизмами соответствующих групп патогенности, ВИЧ-инфекцией, СПИД
- Особенности судебно-медицинской экспертизы трупов неизвестных лиц, фрагментированных, расчлененных, скелетированных, кремированных трупов
- Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)

Уметь:

- 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

Владеть навыками:

- Участие в осмотре трупа на месте его обнаружения (происшествия)
- Изучение документов (постановления или определения о назначении экспертизы, иных материалов дела), представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу
- Планирование, определение порядка, объема судебно-медицинской экспертизы трупа и его частей
- Проведение наружного исследования трупа и его частей
- Проведение внутреннего исследования трупа и его частей
- Изъятие и направление объектов от трупа и его частей для дополнительного инструментального и (или) лабораторного исследования
- Использование и приобщение к материалам судебно-медицинской экспертизы результатов дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов от трупа и его частей
- Формулировка и обоснование экспертных выводов в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов в сфере государственной судебно-экспертной деятельности
- Участие в уголовном, гражданском, административном судопроизводстве и следственных действиях в порядке, определенном законодательством Российской Федерации

2.5. Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК), профессиональных (ПК) компетенций и профессионально-специализированных компетенций (ПСК):

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1.	УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	основы абстрактного мышления, логики и анализа, принципы ведения дискуссий,	Абстрактно мыслить, дискутировать, полемизировать	Навыками изложения самостоятельно точки зрения, анализа, логического мышления, публичной речи, ведения дискуссий.	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
2.	УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	методы управления, организации работы исполнителя, нахождения и принятия ответственных управленческих решений в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции	организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции	Навыками организации работы исполнителей, принятия ответственных управленческих решений в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
3.	УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	методы управления, методики обучения, организацию работы исполнителей, функциональные обязанности сотрудников, организацию работы младшего и среднего медицинского персонала в медицинских учреждениях их функциональные обязанности	находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции	Владеть публичной речью, ведением дискуссии и полемики.	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
4.	ОПК-1	Способность и готовность использовать нормативную документацию,	Понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза	Определять и оценивать результаты электрокардиографии,	Алгоритмом постановки предварительно иммунологичес	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
		принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации).	болезни, нозологии, принципы классификации болезней, основные понятия общей нозологии;	спирографии, термометрии гематологических показателей; отличать в сыворотке крови нормальные значения уровней метаболитов (глюкозы, мочевины, билирубина, мочевой кислоты, молочной и пировиноградной кислот и др.) от патологически измененных, читать протеинограмму и объяснить причины различий; трактовать данные энзимологических исследований сыворотки крови	кого диагноза с последующим направлением к врачу аллергологу-иммунологу	
5.	ОПК-3	Способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ для оценки функционального состояния организма пациентов с целью своевременной диагностики.	закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ для оценки функционального состояния организма пациентов с целью проведения судебно-медицинской экспертизы	анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ для оценки функционального состояния организма пациентов с целью проведения судебно-медицинской экспертизы	анализом закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ для оценки функционального состояния организма пациентов с целью проведения судебно-медицинской экспертизы	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
6.	ОПК-4	Способность и готовность осуществлять	принятые в обществе моральные и	осуществлять свою деятельность с	моральными и правовыми нормами,	Тесты, ситуационные задачи, устный

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
		свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.	правовые нормы, правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией	учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.	правилами врачебной этики, законами и нормативными правовыми актами по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.	опрос
7.	ПК-1	Способность и 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	основы законодательства РФ по охране здоровья населения, организацию врачебного контроля за состоянием здоровья населения, показатели здоровья населения, факторы, формирующие здоровье человека (экологическое, профессиональные, природно-климатическое, этиологию, патогенез и меры профилактики и часто встречающихся заболеваний, современную классификацию заболеваний. методы диагностики, диагностические возможности	поставить диагноз на основании диагностического исследования, анализировать закономерности и функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинического, морфологического исследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики различных травм, заболеваний и патологических процессов	навыками постановки диагноза на основании диагностического исследования, анализа закономерностей функционирования отдельных органов и систем, использования знаний анатомо-физиологических основ, основных методик клинического, морфологического исследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики различных травм, заболеваний и патологических процессов	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
			методов исследования больного, клинического, лабораторного, инструментального обследования больных			
8.	ПК-2	Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	основы законодательства РФ по проведению и организации профилактических осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными методами диагностики, клинического, лабораторного, инструментального обследования здоровых и больных с хроническим и заболеваниями и	проводить профилактические медицинские осмотры, и осуществлять диспансерное наблюдение за здоровыми и хроническими больными, используя знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинического, морфологического исследования и оценки функционального состояния организма здоровых и больных с хроническими заболеваниями	навыками проведения профилактических медицинских осмотров и диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными, используя знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинического, морфологического исследования и оценки функционального состояния организма здоровых и больных с хроническими заболеваниями	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
9.	ПК-5	Способность и готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и	этиологию патогенез часто встречающихся заболеваний, современную классификацию заболеваний МКБ 10, клиническую картину, особенности течения и возможные	оценить клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у различных возрастных	навыками диагностики наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме в различных возрастных групп; диагностической значимости морфологии различных заболеваний,	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
		проблем, связанных со здоровьем	осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у различных возрастных групп; диагностическую значимость морфологии различных заболеваний, критерии диагноза различных заболеваний	групп; диагностическую значимость морфологии различных заболеваний, критерии диагноза различных заболеваний	критериев диагностики различных заболеваний	
10.	ПК-6	Способность и готовность к применению лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов	Современные методы клинического, лабораторного и инструментального обследования больных. Теоретические основы методов, трактовка их результатов	Оценить результаты клинических, лабораторных и инструментальных обследований больных., трактовать их результаты	Навыками проведения и оценки клинических, лабораторных и инструментальных обследований больных.	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
11.	ПК-7	Способность и готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека.	основы законодательства по определению стойкой утраты общей и профессиональной трудоспособности, временной нетрудоспособности; информативное значение сроков и времени утраты трудоспособности при производстве судебно-медицинской экспертизы	провести по экспертизу по определению стойкой утраты общей и профессиональной трудоспособности, временной нетрудоспособности; при производстве судебно-медицинской экспертизы живых лиц. Осмотреть труп на месте его обнаружения, констатировать биологическую смерть человека.	навыками проведения определения стойкой утраты общей и профессиональной трудоспособности, временной нетрудоспособности; при производстве судебно-медицинской экспертизы живых лиц. Осмотра трупа на месте его обнаружения, констатации биологической смерти человека, оценки трупных изменений	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
			живых лиц. Уголовно-процессуальное законодательство по осмотру трупа на месте его обнаружения, цели осмотра, права и обязанности врача, привлекаемого к осмотру трупа на месте его обнаружения, цели осмотра, основные инструменты и средства, необходимые для осмотра трупа, признаки биологической смерти, трупные изменения и суправитальные реакции.	используя, имеющиеся знания признаков биологической смерти, трупных изменений и суправитальных реакций.	проведения суправитальных реакций.	
12.	ПК-8	Способность и готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	основы законодательства РФ по организации и управлению в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	управлять и организовывать охрану здоровья граждан, в медицинских организациях, Бюро судебно-медицинских экспертиз и их структурных подразделениях	навыками по управлению охраны здоровья граждан, в медицинских организациях, Бюро судебно-медицинских экспертиз и их структурных подразделениях	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
13.	ПСК-1	Способность и готовность к производству судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа	понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, нозологии, принципы классификации болезней, основные	охарактеризовать и оценить уровни организации иммунной системы человека, оценить медиаторную роль цитокинов;	медико-анатомическим понятийным аппаратом; навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов биохимических	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
			понятия общей нозологии	обосновать необходимость клинико-иммунологического обследования больного, интерпретировать результаты оценки иммунного статуса по тестам 1-го уровня; интерпретировать результаты основных диагностических аллергологических проб	исследований биологических жидкостей человека	
14.	ПСК-2	Способность и готовность к производству судебно-медицинской экспертизы (обследования) в отношении живого лица	законодательно-правовую базу, порядок производства судебно-медицинской экспертизы (обследования) в отношении живого лица	произвести судебно-медицинскую экспертизу (обследование) в отношении живого лица	навыками проведения судебно-медицинской экспертизы (обследования) в отношении живого лица	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
15.	ПСК-3	Способность и готовность к производству судебно-медицинской экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения	законодательно-правовую базу, порядок производства судебно-медицинской экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения	произвести судебно-медицинскую экспертизу (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения	навыками проведения судебно-медицинской экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
16.	ПСК-4	Способность и готовность к производству анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в	основные медико-статистические показатели и стандарты ведения медицинской документации, организация деятельности находящегося	анализировать и сопоставлять	способностью анализировать и сопоставлять клинико-лабораторные данные, выявленные при жизни пациента с морфологическими изменениями	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
		распоряжении медицинского персонала	в распоряжении и медицинском персоналам		выявленными при аутопсии или прижизненном гистологическом исследовании с оценкой качества забора материала и его адекватностью. Владеть правилами кодировки патологических состояний и заболеваний, выявления ятрогенной патологии.	
17.	ПСК-5	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме	патогенетические, морфологические основы и клинические проявления ургентных состояний и тактику оказания помощи. Знать этапы медицинской эвакуации и основы первой помощи и реанимационных мероприятий.	выявлять ургентные состояния, оказывать первую медицинскую помощь и реанимационные мероприятия	навыками выявления ургентных состояний при различных заболеваниях и травмах. Владеть навыками оказания неотложной помощи.	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

3. ОБЪЕМ УЧЕБНОГО ЦИКЛА И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Вид учебной работы		Всего часов
Аудиторные занятия (всего), в том числе:		144
Лекции (Л)		44
Семинары (С)		24
Практические занятия (ПЗ)		46
Стажировка (СТЖ)		24
Самостоятельная работа (СР)		-
ИТОГО: Общая трудоемкость	Итоговый контроль – экзамен	6
	час.	144

4. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ЦИКЛА

4.1. Разделы учебного цикла

№ пп	Название раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы	Предмет и содержание судебной медицины, ее методологические основы. Организация судебно-медицинской экспертизы в РФ. Процессуальные основы производства судебно-медицинской экспертизы в РФ. Обязанности судебно-медицинского эксперта
2	Причинение вреда здоровью и смерти от действия физических факторов	Общее учение о травме и травматизме. Повреждения твердыми тупыми предметами. Повреждения, возникающие при падении. Авиационная травма. Автомобильная травма. Мотоциклетная и велосипедная травмы. Травма, от рельсового транспорта (железнодорожная травма). Спортивная травма. Промышленная и сельскохозяйственная травмы. Повреждения острыми предметами. Огнестрельные повреждения. Электротравма. Повреждения от действия низкой и высокой температуры. Повреждения от изменения атмосферного давления (баротравма). Повреждения от действия лучистой энергии (радиационная травма)
3	Причинение вреда здоровью и смерти от действия химических факторов	Действие ядовитых веществ и распознавание отравлений. Причины, условия, частота, классификация по химическому составу и механизму действия, местное и общее действие, патоморфологические изменения в органах при отравлении едкими ядами, ядами, изменяющими состав крови, ядами, возбуждающими, угнетающими и парализующими нервную систему.
4	Причинение вреда здоровью и смерть от нарушения внешнего дыхания, вызываемого механическими препятствиями. Утопление и внезапная смерть в воде	Виды нарушения внешнего дыхания, понятие о гипоксии и механической асфиксии. Методика исследования судебно-медицинского трупа при смерти от асфиксии. Патоморфологические изменения, определение причины смерти, особенности составления актов при странгуляционной асфиксии, повешение и удушение петлей и руками, сдавление груди и живота; утопления и смерти в воде. Лабораторные методы диагностики смерти от утопления и оценка результатов.
5	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других лиц	Поводы и методика проведения судебно-медицинской экспертизы и обследования потерпевших, обвиняемых и других лиц. Судебно-медицинская экспертиза определения степени тяжести телесных повреждений, состояния здоровья, притворных и искусственных болезней, интерсексуальных состояний; установления пола, половой зрелости, девственности, производительной способности, беременности, бывших родов и аборта, возраста, алкогольного опьянения; при преступлениях против половой неприкосновенности. Составление «Заключения эксперта», формулировка выводов.
6	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа	Учение о смерти (танатология) и трупных изменениях. Осмотр трупа на месте его обнаружения (месте происхождения). Судебно-медицинская экспертиза (исследование) трупа при насильственной смерти. Судебно-медицинская экспертиза (исследование) трупа при скоропостижной смерти.

№ пп	Название раздела дисциплины	Содержание раздела
7	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупов новорожденных	Признаки новорожденности, доношенности, зрелости, жизне-способности. Причины смерти в анте-, интра-и постнатальном периодах. Насильственная смерть новорожденного. Особенности судебно-медицинского исследования трупов новорожденных
8	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами	Лабораторные методы исследования при производстве судебно-медицинской экспертизы трупов, живых лиц и вещественных доказательств. Медико-криминалистические методы исследования объектов судебно-медицинской экспертизы. Судебно-медицинское отождествление личности, идентификации личности умершего человека.
9	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел	Порядок назначений и особенности проведения судебно-медицинской экспертизы по материалам уголовных и гражданских дел. Правонарушения медицинских работников, связанные с профессиональной деятельностью и ответственность за них.

4.2. Разделы учебного цикла, виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	наименование раздела учебного цикла	виды учебной деятельности (в часах)						Формы текущего контроля
		л	стж	с	пз	ср	всего	
1.	Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы	2	0	0	0	0	2	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование
2.	Причинение вреда здоровью и смерти от действия физических факторов	22	6	6	14	0	48	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование
3.	Причинение вреда здоровью и смерти от действия химических факторов	4	4	4	4	0	16	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование
4.	Причинение вреда здоровью и смерть от нарушения внешнего дыхания, вызываемого механическими препятствиями. Утопление и внезапная смерть в воде	4	2	6	8	0	20	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование
5.	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других	2	6	2	4	0	14	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование

	лиц							
6.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа	4	2	2	4	0	12	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование
7.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупов новорожденных	2	1	1	4	0	8	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование
8.	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами	2	1	1	4	0	8	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование
9.	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел	2	2	2	4	0	10	Тестирование, оценка практических навыков, собеседование
	экзамен						6	
Итого		44	24	24	46	0	144	

4.2.1. Тематический план лекций и практических занятий

№ п/п	Наименование раздела учебного цикла	Название тем лекций	Название семинаров	Название тем практических занятий
1.	Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы	1		
2.	Причинение вреда здоровью и смерти от действия физических факторов	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	1, 2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
3.	Причинение вреда здоровью и смерти от действия химических факторов	13, 14	3	8
4.	Причинение вреда здоровью и смерть от нарушения внешнего дыхания, вызываемого механическими препятствиями. Утопление и внезапная смерть в воде	15, 16	4	9, 10
5.	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других лиц	17	5, 6	11
6.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа	18, 19	7	12
7.	Судебно-медицинская	20	8	13

	экспертиза и исследование трупов новорожденных			
8.	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами	21	9	14
9.	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел	22	10	15

4.3. Название тем лекций и количество часов изучения учебного цикла

№ п/п	Название тем лекций учебного цикла	Объем (в часах)
1.	Ведение в судебную медицину. процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы	2
2.	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от действия физических факторов. общее учение о травме и травматизме.	2
3.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях твердыми тупыми предметами.	2
4.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях, возникающих при падении, авиационной травме	2
5.	Судебно-медицинская экспертиза при автомобильной, мотоциклетной и велосипедной травмах.	2
6.	Судебно-медицинская экспертиза при железнодорожной травме	2
7.	Судебно-медицинская экспертиза при спортивной, промышленной и сельскохозяйственной травмах	2
8.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях острыми предметами	2
9.	Судебно-медицинская экспертиза при огнестрельных повреждениях	2
10.	Судебно-медицинская экспертиза при электротравме	2
11.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях от действия низкой и высокой температуры	2
12.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях от изменения атмосферного давления и от действия лучистой энергии.	2
13.	Судебно-медицинская экспертиза при отравлениях, классификация ядов. Отравления едкими и деструктивными ядами.	2
14.	Судебно-медицинская экспертиза при отравлениях ядами, изменяющими состав крови и ядами	2
15.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях вследствие нарушения внешнего дыхания, вызываемого механическими препятствиями.	2
16.	Судебно-медицинская экспертиза при утоплении и внезапной смерти в воде	2
17.	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других лиц для определения степени телесных повреждений и вреда здоровью	2
18.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при насильственной смерти.	2
19.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при скоропостижной смерти.	2
20.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупов новорожденных	2

21.	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами	2
22.	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел	2
Итого		44

4.4. Название тем семинаров и количество часов изучения учебного цикла

№ п/п	Название тем семинаров учебного цикла	Объем (в часах)
1.	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от действия физических факторов. Транспортная травма. Падение с высоты.	4
2.	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от действия физических факторов. Повреждения острыми предметами. Огнестрельные повреждения.	2
3.	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от действия химических факторов.	4
4.	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерть от нарушения внешнего дыхания, вызываемого механическими препятствиями. Утопление и внезапная смерть в воде.	2
5.	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других лиц. Установление степени тяжести телесных повреждений утраты трудоспособности.	4
6.	Судебно-медицинская экспертиза при преступлениях против половой неприкосновенности. Установления беременности, бывших родов и аборта.	2
7.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при насильственной и скоропостижной смерти.	2
8.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупов новорожденных.	1
9.	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами.	1
10.	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел.	2
Итого:		24

4.5. Название тем практических занятий и количество часов изучения учебного цикла

№ п/п	Название тем практических занятий учебного цикла	Объем (в часах)
1.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях твердыми тупыми предметами.	2
2.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях, возникающих при падении	2
3.	Судебно-медицинская экспертиза транспортной травме при спортивной, промышленной и сельскохозяйственной травмах	2
4.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях острыми предметами	2
5.	Судебно-медицинская экспертиза при огнестрельных повреждениях	2
6.	Судебно-медицинская экспертиза при электротравме	2
7.	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях от действия низкой и высокой температуры	2
8.	Судебно-медицинская экспертиза при отравлениях	4
9.	Судебно-медицинская экспертиза при асфиксии	4
10.	Судебно-медицинская экспертиза при утоплении	4

11.	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других лиц	4
12.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при насильственной и скоропостижной смерти	4
13.	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупов новорожденных	4
14.	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами	4
15.	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел	4
Итого		46

4.6. Название тем стажировки и количество часов изучения учебного цикла

№ п/п	Название тем практических занятий учебного цикла	Объем (в часах)
1.	Особенности проведения судебно-медицинской экспертизы при травме	6
2.	Особенности проведения судебно-медицинской экспертизы при отравлении	4
3.	Методика судебно-медицинского исследования трупа при смерти от асфиксии	6
4.	Судебно-медицинская экспертиза алкогольного опьянения и возраста. Составление «Заключения эксперта», формулировка выводов	2
5.	Особенности проведения судебно-медицинской экспертизы (исследование) трупа при насильственной и скоропостижной смерти.	2
6.	Судебно-медицинское исследование трупов новорожденных	1
7.	Патоморфологическое микроскопическое исследование при различных видах насильственной смерти и при подозрении на нее	1
8.	Судебно-медицинская экспертиза по делам, связанным с дефектами оказания медицинской помощи и ненадлежащим исполнением медицинскими работниками своих профессиональных обязанностей	2
Итого		24

4.7. Название тем самостоятельной работы и количество часов изучения учебного цикла – не предусмотрена

4.8. Лабораторный практикум не предусмотрен.

5 . ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Лекции, практические занятия, семинары, стажировка, самостоятельная работа .

6. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ, ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА

Использование мультимедийного комплекса в сочетании с лекциями, семинарами и практическими занятиями, сбор «портфолио». Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 30 % от аудиторных занятий.

7. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ

Тестовый контроль, опрос, ситуационные задачи, практические навыки

8. ФОРМА ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Экзамен - Тестирование, оценка практических навыков, собеседование.

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ В ПРОГРАММЕ

за 2020 / 2021 учебный год

В программу по учебному циклу:

По учебному
циклу

«Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование цикла повышения квалификации)

Для
специальности

«Судебно-медицинская экспертиза»

Изменения и дополнения программы в 2020 / 2021 учебном году:

Дополнения и изменения внес

(должность, ученое звание, степень) (подпись) (И.О. расшифровка фамилии)

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры

Патологическая анатомия с курсом судебной медицины

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой
патологической анатомии с
курсом судебной медицины
профессор, д.м.н.

(ученое звание) (подпись) (И.О. расшифровка фамилии)

Р.А. Насыров

« » 20 г.

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

№	Название учебника/Авторы/ Количество страниц	Год издания	Количество экземпляров
Основная литература:			
1.	Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html <i>ЭБС «Консультант врача»</i>	2017	
2.	Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html <i>ЭБС «Консультант врача»</i>	2014	
3.	Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html <i>ЭБС «Консультант врача»</i>	2010	
4.	Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html <i>ЭБС «Консультант врача»</i>	2013	
Дополнительная литература:			
1.	Базилян Э.А., Объекты исследования биологического происхождения в системе следственных действий [Электронный ресурс] / Э. А. Базилян, В. В. Кучин, П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 104 с. - ISBN 978-5-9704-2882-5 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428825.html <i>ЭБС «Консультант врача»</i>	2014	
2.	Янушевич О.О., Судебно-медицинская и медико-правовая оценка неблагоприятных исходов в стоматологической практике [Электронный ресурс] / под ред. О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-3845-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438459.html <i>ЭБС «Консультант врача»</i>	2016	
3.	Клевно В.А., Судебно-медицинская экспертиза: теоретические, процессуальные, организационные и методические основы [Электронный ресурс] / Клевно В.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-2455-1 - Режим доступа:	2012	

	https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424551.html ЭБС «Консультант врача»		
4.	Пиголкин Ю.И., Атлас по судебной медицине [Электронный ресурс] / Пиголкин Ю.И., Дубровин И.А., Горностаев Д.В. и др. Под ред. Ю.И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 376 с. - ISBN 978-5-9704-1542-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970415429.html ЭБС «Консультант врача»	2010	

Основная литература:

1.	Атлас по судебной медицине / под. Ред. Ю.И. Пиголкина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 376 с.
2.	Диагностикум механизмов и морфологии переломов при тупой травме скелета. – Изд.2. – перераб.; под.ред.засл.деятели науки РСФСР, профессора В.Н. Крюкова. – Новосиб рск: Наука, 2011. - 522 с.
3.	Иванов И.Н., Давыдова Н.Г. Патоморфология поврежденных легких пр острой кровопотере и тампонаде перикарда./ Иванов И.Н., Давыдова Н.Г. – СПб., 2006. – 39 с.
4.	Клевно В.А. Судебно-медицинская экспертиза: теоретические, процессуальные, организационные и методические основы. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 368 с. - (Библиотека специалиста).
5.	Молин Ю.А. Судебно-медицинская экспертиза повешения. - СПб.: АНОЛА «Профессионал», 2014. – 329 с.
6.	Осмотр места происшествия и трупа: справочник/ под ред. А.А. Матышева и Ю.А. Молина. – СПб.: НПО «Профессионал», 2011. – 532 с.
7.	Попов В.Л., Караваев В.М. Судебная педиатрия. Учебник для педиатрических вузов и факультетов. - СПб.: Изд. Юридический центр», 2015. – 496 с.
8.	Судебно-медицинская экспертиза вреда здоровью: руководство/ Клевно В.А. и др.; под ред. Проф. В.А. клевно. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 300 с. - (Библиотека специалиста).
9.	Судебная медицина и судебно-медицинскаяэкспертиза: национальное руководство / под. Ред. Ю.И. Пиголкина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 728 с.: ил.
10.	Пашинян Г. А., Ромодановский П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках. М., 2006.
11.	Хохлов В.В. Судебная медицина. Руководство. Издание 3-е перераб. И доп. – Смоленск, 2010. 992 с.

Дополнительная литература.

1. Буромский И.В. Судебно-медицинская экспертиза. М., 2006.
2. Величко Н.Н. Основы судебной медицины и судебной психиатрии. М., 2005.
3. Горшков А.В., Колоколов Г.Р. Краткий курс по судебной психиатрии. СПб., 2009.
4. Герасименко Н.Ф., Григорьев И.Ю., Александрова О.А., Муравьева М.Р. Правовое обеспечение профессиональной медицинской деятельности. Учебное пособие. М., 2004.
5. Гурочкин Ю.Д., Дерягин Г.Б., Яценко Е.Ю. Медицинское право. Учебник. М., 2007.
6. Гурочкин Ю.Д. Дерягин Г.Б. Судебная медицина. Курс лекций. М., 2008.
7. Дерягин Г.Б. Правовая ответственность медицинских работников (судебно-медицинские аспекты). Архангельск, 2005.
8. Дерягин Г.Б. Процессуальные основы медицинской судебно-экспертной деятельности. Архангельск, 2005.
9. Дерягин Г.Б. Криминальная сексология: курс лекций. – М., 2008.
10. Дерягин Г.Б. Расследование половых преступлений. Руководство для юристов и врачей. М., 2008.
11. Звягин В.Н. Дерматоглифика в судебной медицине. М., 2005.
12. Иванов И.Н. Судебно-медицинская оценка колото-резанных повреждений/И.Н. Иванов. – СПб.: Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2015. – 31 с.

13. Иванов И.Н., Резник А.Г. Судебно-медицинская диагностика внезапной коронарной смерти./ Иванов И.Н., Резник А.Г. – СПб, Издательство СПб\мапо, 2009. – 24 с.
14. Козлов В.В. Криминалистическое и судебно-медицинское исследование холодного оружия и следов его при "СГУ". М., 2006.
15. Колоколов Г.Р. Судебная медицина. Ответы на экзаменационные вопросы. М., 2005.
16. Комментарий к Уголовному кодексу РФ.
17. Комментарий к Уголовно-процессуальному кодексу РФ.
18. Матышев А.А. Осмотр трупа на месте его обнаружения. СПбМАПО., 2004.
19. Молин Ю.А. Судебно-медицинская экспертиза в случаях постстрангуляционной болезни. СПбМАПО., 2004.
20. Муханов А.И. - Судебно-медицинская диагностика повреждений тупыми предметами. М., 2005.
21. Нагаев В.В. Основы судебно-психологической экспертизы. М., 2004.
22. Пашина Г.А., Харин Г.М. Судебная медицина. М., 2005.
23. Пашина Г.А. Судебная медицина в схемах и рисунках. М., 2004.
24. Пашина Г. А., Ромодановский П. О., Харин Г. М. Руководство к практическим занятиям по судебной стоматологии. М., 2006.
25. Пашина Г.А., Харина Г.М., Судебная медицина. Учебник для слушателей стоматологических факультетов медицинских вузов. М., 2007.
26. Пермяков А.В. Судебно-медицинская гистология. М., 2006.
27. Пиголкин Ю.И. Морфологическая диагностика наркотических интоксикаций в судебной медицине. М., 2004.
28. Пиголкин Ю.И. Судебная медицина. М., 2005.
29. Пиголкин Ю.И., Дмитриева О.А., Щитов Н.Г., Дерягин Г.Б. Сексуальное насилие: теории, подходы и методы исследования. М., 2008.
30. Сидоров П.И., Соловьев А.Г., Дерягин Г.Б. Руководство по медицинскому праву. М., 2004.
31. Сидоров П.И., Соловьев А.Г., Дерягин Г.Б. Правовая ответственность медицинских работников. Учебное пособие. М., 2007.
32. Стеценко Г.С. Медицинское право: Учебник. СПб., 2005.
33. Серебренников И.М. Судебно-медицинское исследование рубцов кожи. М., 2005.
34. Сидоров П.И., Соловьев А.Г., Дерягин Г.Б. Правовая ответственность медицинских работников. Учебное пособие. М., 2004.
35. Соловьева Н.А., Закатов А.А. Методика расследования детоубийств. М., 2006.
36. Соседко Ю.И. Диагностика основных видов травматического воздействия при травме органов живота тупыми предметами. Ижевск., 2005.
37. Томилин В.В., Пашина Г.А. Руководство по судебной медицине. М., 2005.
38. Ципковский В.П. Осмотр места происшествия и трупа на месте его обнаружения. М., 2005.
39. Шадымов А.Б. Основы диагностики огнестрельных пулевых повреждений костей. М., 2005.
40. Харин Г.М. Краткий курс судебной медицины. М., 2006.
41. Хохлова В.В. Основные нормативно-правовые документы по судебно-медицинской экспертизе: Сборник 1953 – 2003 г.г. Смоленск, 2005.
42. Хрисанова Е.Н., Перевозчиков И.В. Антропология: учебник. – 4-е изд. – М., 2005.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

БАНК КОНТРОЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ И ВОПРОСОВ ПО ОТДЕЛЬНЫМ ТЕМАМ И В ЦЕЛОМ ПО УЧЕБНОМУ ЦИКЛУ заданий в тестовой форме

СПЕЦИФИКАЦИЯ БАНКА ЗАДАНИЙ В ТЕСТОВОЙ ФОРМЕ (БЗТ)

1. Основные положения:

Контролирующая тестовая программа или тест достижений – это подготовленный специальным образом набор тестовых заданий (ТЗ), обладающий валидностью, надежностью (воспроизводимостью), объективностью.

Банк контрольных заданий в тестовой форме (БЗТ) по дисциплине «Судебно-медицинская экспертиза» является обязательной частью УМК дисциплины «Судебно-медицинская экспертиза» и предназначен для проведения контроля качества образовательной деятельности.

Для осуществления текущего контроля единый БЗТ состоит из достаточно обособленных составных частей, которые могут самостоятельно использоваться для контроля знаний по отдельным темам. Темы, изучаемой дисциплины «Судебно-медицинская экспертиза».

БЗТ – это логически упорядоченная структура программно- дидактических тестовых заданий, позволяющих автоматически генерировать множество тестов.

Критерии оценки БЗТ – это доброкачественность результатов измерения (валидность содержательная и функциональная), надежность, объективность.

Экспертиза теста проходит по:

- Экспертизе каждого отдельного тестового задания
- Экспертизе теста в целом на соответствие требованиям валидности, объективности и надежности – минимальные погрешности

2. Требования к тестовым заданиям(ТЗ):

Структур ТЗ можно изобразить следующим образом:

ТЗ = смысловое содержание задания + способ выполнения + эталон + дистракторы.

Дистракторы – это помехи: неправильные ответы, неполные ответы, среди которых надо выбрать эталон. Количество дистракторов может варьировать от 0 до 4. При отсутствии дистракторов – тестовые задания называются открытыми. Тестовые задания с дистракторами – называются закрытыми.

Требования, которым придерживались при разработке ТЗ, это:

- Однозначность и простота:
 - тестовые задания должны быть по возможности краткими, без лишних слов и пояснений;
 - если задание в форме вопроса получается короче, чем в форме утверждения, предпочтительнее форма вопроса и наоборот;
 - в тестовых заданиях должна отсутствовать двусмысленность;
 - в задании должен рассматриваться только один признак, объект или действие.
- Использование только эффективных дистракторов, т.е. таких, которые могут привлечь внимание испытуемых.
- Отсутствие абсурдных, очевидно неправильных ответов.
- Отсутствие намеков на правильный ответ. Например, правильный ответ (эталон) не должен быть самым длинным или самым точным по сравнению с дистракторами.
- Отсутствие оборотов с отрицанием «не», которые вводят в измерение систематические ошибки.
- Использование наглядных форм информации (рисунок, график, формула, результаты лабораторных исследований и т.д.) в соответствии с особенностями конкретной врачебной специальности.

- Отсутствие заданий, выполнение которых требует воспроизведения по памяти данных, характерных для справочной литературы.
- Доступная трудность:
 - задания, которые успешно выполняет вся группа испытуемых, считается слишком легкими и должны быть переделаны;
 - задания, которые не выполняет вся группа (или убедительное большинство) считаются слишком трудными и должны быть переделаны;
- - задачи-головоломки не должны использоваться в тестах достижений, так как они скорее предназначены для измерения способностей, а не уровня подготовки.
- Соответствие источникам информации, которыми пользуются испытуемые.
- Использование одинаково понятных всем испытуемым терминов, способов и индексации обозначений.
- Грамматическое и логическое соответствие ответов заданию.
- Соответствие единой форме в пределах одного блока.

3. Основные этапы разработки бланка тестовых заданий:

Для разработки БЗТ по учебному циклу заведующий кафедрой назначает разработчика (или коллектив разработчиков).

Можно выделить следующие основные этапы разработки и внедрения в учебный процесс БЗТ дисциплины (учебного цикла):

- разработка спецификации БЗТ и ее утверждение на заседании кафедры;
- разработка ЗТ в соответствии со спецификацией БЗТ;
- проведение пробного тестирования с целью установления показателей валидности;
- подготовка заключения кафедры о возможности использования БЗТ в учебном процессе;
- регистрации БЗТ в единой базе данных СПбГПМУ.

Разработка заданий в тестовых формах отвечает требованиям унифицированной программы и представлено в форме краткого суждения.

Выберите правильные ответ или ответы.
ПРОЦЕССУАЛЬНЫЕ И ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ
ЭКСПЕРТИЗЫ.

1. Что такое судебно-медицинская экспертиза:
 - а) исследование в отношении подделки ценных бумаг
 - б) научно-практическое исследование в случаях преступлений против жизни и здоровья человека
 - в) исследование в отношении установления подлинности произведения искусства
 - г) научно-практическое исследование для решения любых вопросов, возникающих в ходе следствия
2. Организационные формы судебно-медицинской экспертизы
 - а) дополнительная
 - б) комиссионная
 - в) повторная
 - г) экспертиза трупа
3. Виды судебно-медицинской экспертизы:
 - а) экспертиза живых лиц
 - б) пожарная экспертиза
 - в) судебно-медицинская экспертиза трупа
 - г) судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств
4. Проведение комиссионной судебно-медицинской экспертизы обязательно:
 - а) при первичной экспертизе
 - б) повторной экспертизе
 - в) дополнительной экспертизе
 - г) экспертизе по уголовным делам о профессиональных правонарушениях медицинских работников
5. Дополнительная экспертиза проводится при:
 - а) необоснованном выводе
 - б) недостаточной четкости вывода
 - в) при появлении новых следственных данных
 - г) наличии противоречий в заключении эксперта
6. Повторная экспертиза назначается при:
 - а) некомпетентности эксперта, проводившего предыдущую экспертизу
 - б) необоснованности выводов
 - в) проявлении новых следственных данных
 - г) постановке следователем новых вопросов
7. В состав комиссионной экспертной комиссии могут входить:
 - а) судебно-медицинский эксперт
 - б) фельдшер
 - в) криминалист
 - г) врач-клиницист
8. Объектами судебно-медицинской экспертизы являются:
 - а) трупы людей
 - б) живые лица
 - в) любые вещественные доказательства
 - г) медицинская документация
9. Судебно-медицинская экспертиза может быть проведена:
 - а) врачом общего профиля
 - б) фельдшером
 - в) судебно-медицинским экспертом
 - г) следователем
10. За дачу заведомо ложного заключения судебно-медицинский эксперт несет ответственность:
 - а) административную
 - б) уголовную
 - в) материальную

- г) гражданскую
- 11. Основанием для производства судебно-медицинской экспертизы являются:
 - а) направление лечебного учреждения
 - б) определение суда
 - в) постановление следователя о назначении экспертизы
 - г) наличие признаков насильственной смерти
- 12. Основанием для производства судебно-медицинского исследования трупа являются:
 - а) устное распоряжение прокурора города, области
 - б) постановление о проведении исследования
 - в) направление органов дознания
 - г) жалоба родственников умершего
- 13. Какими нормативными документами регламентируется проведение судебно-медицинской экспертизы:
 - а) приказами министерства здравоохранения
 - б) уголовным кодексом РФ
 - в) уголовно-процессуальным кодексом РФ
 - г) гражданским кодексом РФ
- 14. За разглашение данных следствия судебно-медицинский эксперт несет ответственность:
 - а) административную
 - б) уголовную
 - в) материальную
 - г) гражданскую
- 15. Бюро судебно-медицинской экспертизы имеются:
 - а) в Москве и Санкт-Петербурге
 - б) в каждом районном центре
 - в) в областном центре
 - г) в каждом городе
- 16. Начальник бюро судебной медицины административно подчинён:
 - а) прокуратуре
 - б) следственному отделу
 - в) руководству органов здравоохранения
 - г) суду
- 17. Структурными подразделениями бюро судебно-медицинской экспертизы являются:
 - а) виварий
 - б) отдел экспертизы живых лиц
 - в) отдел экспертизы трупов
 - г) отдел делопроизводства
- 18. В морге должны быть:
 - а) хранилище
 - б) секционная
 - в) баллистическая лаборатория
 - г) вирусологическая лаборатория
- 19. В состав лаборатории бюро судебно-медицинской экспертизы входят:
 - а) отдел медицинской криминалистики
 - б) фотоотдел
 - в) отдел хранения вещественных доказательств
 - г) судебно-химический отдел
- 20. Объектами исследования в судебно-биологическом отделении являются:
 - а) насекомые, обнаруженные на трупе
 - б) кровь
 - в) волосы
 - г) ядовитые растения
- 21. В судебно-химическом отделении решаются вопросы:
 - а) наличие отравляющих веществ в тканях организма
 - б) установление степени алкогольного опьянения
 - в) определение групповой принадлежности крови
 - г) установление дистанции выстрела
- 22. В ходе судебного заседания судебно-медицинский эксперт имеет право задавать вопросы:

- а) потерпевшему
 - б) судье
 - в) подсудимому
 - г) свидетелю
23. В судебном заседании может быть:
- а) назначена судебно-медицинская экспертиза
 - б) проведено изучение объектов, представленных судебно-медицинским экспертом
 - в) проведён допрос судебно-медицинского эксперта
 - г) выполнено обследование потерпевшего
24. Результаты судебно-медицинской экспертизы оформляются:
- а) протоколом
 - б) актом судебно-медицинского исследования
 - в) заключением эксперта
 - г) справкой
25. Результаты судебно-медицинского исследования оформляются:
- а) протоколом исследования
 - б) актом судебно-медицинского исследования
 - в) заключением эксперта
 - г) заверенной служебной запиской

ОСМОТР ТРУПА НА МЕСТЕ ПРОИСШЕСТВИЯ

1. Осмотр места происшествия производится:
 - а) с участием врача-специалиста в области судебной медицины
 - б) экспертом-криминалистом
 - в) только следователем
 - г) с участием врача любой специальности
2. При осмотре трупа на месте происшествия врач-специалист должен:
 - а) установить факт смерти
 - б) помочь следователю осмотреть и описать труп
 - в) составить протокол осмотра места происшествия
 - г) провести экспертизу трупа
3. Осмотр места происшествия включает стадии:
 - а) статическую
 - б) начальную
 - в) промежуточную
 - г) динамическую
4. Динамическая стадия включает:
 - а) переворачивание трупа
 - б) описание трупных изменений
 - в) описание повреждений
 - г) фиксацию условий осмотра (температура воздуха, освещение, осадки)
5. Осмотр трупа начинается с описания:
 - а) трупных изменений
 - б) места расположения и позы трупа
 - в) повреждений
 - г) вещественных доказательств
6. Достоверными признаками смерти являются:
 - а) отсутствие пульса
 - б) отсутствие дыхания
 - в) трупные пятна
 - г) изменение формы зрачка при сдавлении глазного яблока
7. К ранним трупным изменениям относятся:
 - а) трупные пятна
 - б) трупное окоченение
 - в) гниение
 - г) жировоск
8. К поздним трупным изменениям относят:
 - а) трупное охлаждение
 - б) аутолиз

- в) мумификация
- г) гниение
- 9. Образование трупных пятен связано с:
 - а) пассивным перераспределением крови под действием силы тяжести
 - б) изменениями физико-химических свойств крови
 - в) гниением
 - г) тканевым ацидозом
- 10. Судебно-медицинское значение трупных пятен заключается в:
 - а) определении вероятной причины смерти
 - б) определении времени наступления смерти
 - в) установлении категории смерти
 - г) определении достоверной причины смерти
- 11. Стадия гипостаза трупных пятен длится:
 - а) до 2,5 часов
 - б) до 6 часов
 - в) до 12 часов
 - г) до 24 часов
- 12. В стадии стаза трупные пятна при надавливании динамометром:
 - а) исчезают и восстанавливают цвет
 - б) бледнеют и восстанавливают цвет
 - в) не изменяют окраски
 - г) исчезают и не восстанавливаются
- 13. Исследование трупного окоченения позволяет:
 - а) определить причину смерти
 - б) установить факт наступления биологической смерти
 - в) определить время наступления смерти
 - г) установить род смерти
- 14. Трупное окоченение охватывает все группы мышц через:
 - а) 3-4 часа
 - б) 5-6 часов
 - в) 12-24 часа
 - г) 24-48 часов
- 15. Трупное окоченение обычно развивается:
 - а) начиная с мышц нижних конечностей
 - б) начиная с жевательной мускулатуры
 - в) одновременно во всех группах мышц
 - г) начиная с мышц открытых участков тела
- 16. Трупное окоченение обычно не восстанавливается, если оно разрешено после наступления смерти через:
 - а) 1-3 часа
 - б) 5-6 часов
 - в) 12-24 часа
 - г) 48-72 часа
- 17. Давность наступления смерти устанавливают по:
 - а) данным ректальной термометрии
 - б) стадии развития трупных пятен
 - в) степени выраженности трупного окоченения
 - г) цвету трупных пятен
- 18. Давность наступления смерти определяют на основании:
 - а) реакции зрачков на введение пилокарпина или атропина
 - б) позы трупа
 - в) электрической возбудимости мышц
 - г) локализации трупных пятен
- 19. При повышенной влажности и недостатке кислорода развивается:
 - а) мумификация

- б) жировоск
 - в) гниение
 - г) аутолиз
20. Судебно-медицинскому исследованию подлежат:
- а) трупы лиц, умерших в больнице от заболевания
 - б) умерших от особо опасных инфекций
 - в) трупы лиц, умерших насильственной смертью
 - г) трупы неизвестных лиц
21. При судебно-медицинском исследовании трупа в секционном зале вскрытию подлежат:
- а) полость черепа
 - б) полость брюшины
 - в) все полости тела
 - г) только повреждённая полость
22. Способы вскрытия трупа, применяемые в судебно-медицинской практике:
- а) по Тардье
 - б) по Склифосовскому
 - в) по Вирхову
 - г) по Шору
23. После судебно-медицинского вскрытия родственникам выдается:
- а) справка
 - б) протокол вскрытия
 - в) медицинское свидетельство о смерти
 - г) копия заключения эксперта
24. Обязательными лабораторными методами исследования, проводимыми при судебно-медицинском вскрытии, являются:
- а) гистологическое
 - б) иммунофлюоресцентное
 - в) судебно-химическое
 - г) рентгенологическое
25. Гниение трупа начинается с:
- а) головы
 - б) лёгких
 - в) верхних конечностей
 - г) кишечника

ПОВРЕЖДЕНИЯ ТУПЫМИ ПРЕДМЕТАМИ

1. В классификации тупых предметов учитывается:
- а) морфологические особенности повреждений
 - б) сила удара
 - в) форма ударяющей поверхности
 - г) особенности травмируемой поверхности
2. Ограниченной называют ударяющую поверхность:
- а) площадью до 16 см²
 - б) площадью до 30 см²
 - в) полностью вступившую в контакт с повреждаемым участком
 - г) имеющую плоскую форму
3. Возможный механизм действия тупых предметов:
- а) удар
 - б) разрезание
 - в) трение
 - г) растяжение
4. "Цветение" кровоподтёков наблюдается через:
- а) 10-12 часов после травмы

- б) 3-4 дня после травмы
 - в) 6-12 дней после травмы
 - г) 24 часа после травмы
5. Наличие кровоподтёка позволяет судить о:
- а) прижизненном нанесении травмы
 - б) силе удара
 - в) направлении действия силы
 - г) точке приложения силы
6. Ссадины обычно образуются:
- а) при сотрясении тела
 - б) при ударе под углом близким к 90°
 - в) в результате трения
 - г) в результате сдавления
7. Поверхность ссадины становится выше окружающей кожи:
- а) через 10-12 часов
 - б) к концу вторых суток
 - в) через 3-4 дня
 - г) через 5-6 суток
8. По особенностям ссадин можно судить о:
- а) направлении действовавшей силы
 - б) давности нанесения травмы
 - в) силе воздействия
 - г) скорости движения предмета
9. Раной называется:
- а) повреждение кожи до сосочкового слоя
 - б) повреждение кожи либо слизистой на всю их толщину
 - в) повреждение капсулы внутренних органов
 - г) повреждение полого органа
10. Ушибленные раны образуются в результате:
- а) сотрясения
 - б) растяжения
 - в) трения
 - г) удара
11. Рваные раны образуются в результате:
- а) удара
 - б) растяжения
 - в) сдавления
 - г) трения
12. Наличие тканевых перемычек характерно для:
- а) ссадин
 - б) ушибленных ран
 - в) рваных ран
 - г) огнестрельных ран
13. Осаждение краёв на всём протяжении характерно для:
- а) ушибленных ран
 - б) рваных ран
 - в) ушибленно-рваных ран
 - г) колото-резаных ран
14. Звёздчатая форма ушибленной или ушибленно-рваной раны характерна для действия:
- а) предмета с цилиндрической ударяющей поверхностью
 - б) предмета со сферической ударяющей поверхностью

- в) предмета с шероховатой ударяющей поверхностью
 - г) угла тупогранного предмета
15. Линейная или веретенообразная форма ушибленной раны характерна для действия предмета:
- а) с тупогранной ударяющей поверхностью
 - б) со сферической ударяющей поверхностью
 - в) с гладкой ударяющей поверхностью
 - г) с плоской ударяющей поверхностью
16. Образование оскольчатых переломов костей свода черепа характерно для предметов:
- а) с плоской ограниченной ударяющей поверхностью
 - б) с плоской неограниченной ударяющей поверхностью
 - в) с цилиндрической ударяющей поверхностью
 - г) с шероховатой ударяющей поверхностью
17. Террасовидные переломы обычно встречаются на:
- а) рёбрах
 - б) плоских костях
 - в) длинных трубчатых костях
 - г) костях запястья
18. Дырчатые переломы костей черепа образуются при площади ударяющей поверхности:
- а) до 9-16 см²
 - б) от 16 до 32 см²
 - в) от 32 до 45 см²
 - г) от 45 до 50 см²
19. У взрослых формирование переломов начинается:
- а) в зоне сжатия
 - б) в зоне растяжения
 - в) на границе зон сжатия и растяжения
 - г) одновременно в зоне сжатия и растяжения
20. У детей формирование переломов начинается:
- а) в зоне сжатия
 - б) в зоне растяжения
 - в) на границе зон сжатия и растяжения
 - г) одновременно в зоне сжатия и растяжения
21. Сочетанной травмой называется
- а) повреждение нескольких частей тела
 - б) наличие наружных и внутренних повреждений
 - в) наличие открытых и закрытых повреждений
 - г) одновременной повреждение кожи, скелета и внутренних органов
22. Наиболее частой причиной смерти при автомобильной травме у детей является:
- а) инфекционные осложнения
 - б) кровопотеря
 - в) разрывы органов грудной полости
 - г) черепно-мозговая травма
23. Специфическими для автомобильной травмы являются:
- а) повреждения от удара бампером
 - б) следы протектора
 - в) множественные двусторонние переломы рёбер
 - г) повреждение нескольких частей тела
24. Переломы остистых отростков позвонков чаще встречаются при:
- а) падении с высоты

- б) травме в салоне автомобиля
 - в) переезде колесом автомобиля
 - г) спортивной травме
25. Повреждения в виде отслойки кожи характерны для:
- а) удара автомобилем
 - б) удара локомотивом при железнодорожной травме
 - в) переезда колесом автомобиля
 - г) травмы в салоне автомобиля
26. Отрыв и перемещение внутренних органов наблюдается обычно при :
- а) падении на капот автомобиля
 - б) переезде колесом автомобиля
 - в) выпадении из движущегося автомобиля
 - г) травме на водном транспорте
27. Расчленение тела характерно для:
- а) тракторной травмы
 - б) автомобильной травмы
 - в) железнодорожной травмы
 - г) мотоциклетной травмы
28. Клиновидный дефект тканей характерен для:
- а) огнестрельного ранения
 - б) переезда колесом автомобиля
 - в) переезда гусеничным транспортом
 - г) переезда колесом рельсового транспорта
29. При переезде железнодорожным транспортом полоса давления:
- а) одинакова по ширине как со стороны действия рельса, так и колеса
 - б) шире со стороны действия рельса
 - в) шире со стороны действия колеса
 - г) обычно отсутствует
30. Признаками инерционной травмы являются:
- а) открытые переломы костей конечностей
 - б) обширные рваные раны
 - в) повреждения связочного аппарата внутренних органов
 - г) повреждение нескольких частей тела
31. Для падения с высоты характерно:
- а) перемещение внутренних органов
 - б) преобладание наружных повреждений над внутренними
 - в) преобладание внутренних повреждений над наружными
 - г) наличие признаков инерционной травмы

ПОВРЕЖДЕНИЯ ОСТРЫМИ ПРЕДМЕТАМИ

1. В классификации острых предметов учитывается:
- а) наличие лезвия
 - б) морфологические особенности повреждений
 - в) масса предмета
 - г) наличие ограничителя
2. Для режущих предметов характерно:
- а) наличие острого лезвия
 - б) наличие длинного лезвия
 - в) небольшая масса
 - г) наличие острого конца
3. Для колющих предметов характерно наличие:
- а) двух лезвий
 - б) одного лезвия
 - в) острого конца

- г) обушка
4. Для рубящих предметов характерно:
- а) наличие острого конца
 - б) наличие лезвия
 - в) большая масса
 - г) наличие на лезвии зазубрин
5. У всех колюще-режущих предметов имеется:
- а) ножны
 - б) острое лезвие
 - в) ограничитель
 - г) острый конец
6. Резаная рана может быть причинена предметом:
- а) рубящим
 - б) режущим
 - в) колюще-режущим
 - г) колющим
7. Наличие надрезов эпидермиса:
- а) характерно для колотых ран
 - б) характерно для резаных ран
 - в) позволяет судить о направлении движения предмета
 - г) характерно для ушибленных ран
8. Наиболее выраженный надрез эпидермиса наблюдается:
- а) в начале резаной раны
 - б) в средней части колото-резаной раны
 - в) в конце резаной раны
 - г) в концах рваной раны
9. Для резаных ран характерно:
- а) гладкие края
 - б) осаднение одного из краёв
 - в) преобладание длины раневого канала над размерами раны
 - г) наличие тканевых перемычек
10. Кровоизлияние в подлежащие ткани:
- а) характерно для резаных ран, причинённых прижизненно
 - б) характерно для резаных ран, причинённых посмертно
 - в) не характерно для резаных ран
 - г) характерно для колото-резаных ран, причинённых прижизненно
11. Сквозные ранения чаще причиняют предметами:
- а) режущими
 - б) колющими
 - в) рубящими
 - г) тупыми
12. Для колотых ранений характерно:
- а) наличие осаднения краёв
 - б) наличие надрезов эпидермиса
 - в) преобладание длины канала над размерами раны
 - г) наличие тканевых перемычек
13. Форма колотой раны зависит от:
- а) длины предмета
 - б) формы поперечного сечения предмета
 - в) количества лезвий

- г) наличия обушка
14. Незначительным наружным кровотечением характеризуются раны :
- а) резаные
 - б) колотые
 - в) рубленые
 - г) пиленые
15. Форма колото-резаной раны зависит от :
- а) толщины обушка
 - б) силы удара
 - в) количества лезвий
 - г) поворота клинка в ране
16. Клиновидная форма раны характерна для действия:
- а) обоюдоострого клинка колюще-режущего предмета
 - б) режущего предмета
 - в) клинка колюще-режущего предмета с односторонней заточкой
 - г) пилящего предмета
17. На морфологические особенности колото-резаной раны могут влиять следующие особенности ножа:
- а) наличие ограничителя
 - б) длина рукоятки
 - в) наличие скоса обушка
 - г) наличие выточек (дол) на клинке
18. О ширине клинка колюще-режущего предмета можно судить по:
- а) ширине раны
 - б) длине основного разреза
 - в) длине раневого канала
 - г) длине дополнительного разреза
19. Обычно длина колото-резаной раны:
- а) соответствует ширине клинка на уровне погружения
 - б) меньше ширины клинка на уровне погружения
 - в) больше ширины клинка на уровне погружения
 - г) соответствует толщине обушка
20. Длина канала колото-резаного ранения зависит от:
- а) наличия скоса обушка
 - б) силы удара и особенностей повреждаемых тканей
 - в) длины клинка колюще-режущего предмета
 - г) толщины обушка
21. Длину раневого канала колото-резаного ранения устанавливают:
- а) введением в раневой канал зонда
 - б) послойным исследованием канала на поперечных разрезах
 - в) исследованием канала на продольном разрезе
 - г) исследованием в инфракрасных лучах
22. Длина канала колото-резаного ранения обычно:
- а) больше длины клинка
 - б) соответствует длине клинка
 - в) меньше длины клинка
 - г) соответствует ширине клинка
23. При повреждении плоских костей колюще-режущими предметами образуются переломы:
- а) оскольчатые

- б) террасовидные
 - в) дырчатые
 - г) вдавленные
24. При действии рубящих предметов на костях могут образовываться :
- а) надрубы
 - б) террасовидные переломы
 - в) оскольчатые переломы
 - г) разрубы
25. Об особенностях травмировавшего предмета помогают судить результаты исследований:
- а) судебно-биологического
 - б) медико-криминалистического
 - в) судебно-химического
 - г) генетического
26. При обнаружении на месте происшествия предполагаемого орудия травмы в первую очередь следует направить его в лабораторию:
- а) судебно-биологическую
 - б) медико-криминалистическую
 - в) судебно-химическую
 - г) судебно-гистологическую
27. Во всех случаях исследования трупов с повреждениями от острых предметов обязательным является направления материала для:
- а) вирусологического исследования
 - б) бактериологического исследования
 - в) рентгенологического исследования
 - г) судебно-биологического исследования
28. При проведении трассологического исследования наибольшей информативностью обладают повреждения:
- а) кожи
 - б) хрящевой ткани
 - в) мышечной ткани
 - г) лёгких
29. При наличии на трупе повреждений, причинённых острыми предметами, в судебно-биологическую лабораторию обязательно направляются:
- а) мазки из естественных отверстий
 - б) образцы крови и желчи
 - в) образцы ликвора и перикардальной жидкости
 - г) стекловидное тело

ОГНЕСТРЕЛЬНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ

1. Огнестрельным называется оружие, в котором для выбрасывания снаряда используется:
- а) сжатый воздух
 - б) пороховые газы
 - в) пружина
 - г) компенсатор
2. В классификации огнестрельного стрелкового оружия учитывается:
- а) калибр
 - б) масса
 - в) его назначение
 - г) наличие нарезов
3. Патрон боевого оружия включает в себя:
- а) пыж
 - б) гильзу
 - в) капсюль

- г) дробь
4. В качестве заряда в огнестрельном стрелковом оружии используется:
- а) тротил (тринитротолуол)
 - б) дробь
 - в) порох
 - г) пыж
5. Групповым огнестрельным оружием называется оружие:
- а) способное поражать группу целей
 - б) стреляющее очередями
 - в) для использования которого необходим расчёт (несколько человек)
 - г) стреляющее сыпучим снарядом (дробь, картечь)
6. Холостым называется патрон, не имеющий:
- а) капсюля
 - б) заряда
 - в) снаряда
 - г) гильзы
7. Нарезной ствол характерен для оружия:
- а) боевого
 - б) спортивного
 - в) охотничьего
 - г) газового
8. Средним калибром ручного боевого стрелкового оружия является калибр:
- а) до 6 миллиметров
 - б) 6-9 миллиметров
 - в) 10-12 миллиметров
 - г) 13-20 миллиметров
9. Наличие оболочки характерно для снаряда:
- а) боевого оружия
 - б) спортивного оружия
 - в) охотничьего оружия
 - г) ствольного газового оружия
10. Компенсаторы и дульно-тормозные устройства используются в конструкции оружия:
- а) ствольного газового
 - б) боевого неавтоматического
 - в) охотничьего двуствольного
 - г) боевого автоматического
11. Калибр гладкоствольного охотничьего оружия измеряется в:
- а) миллиметрах
 - б) дюймах
 - в) условных единицах
 - г) сантиметрах
12. В качестве снаряда в гладкоствольном охотничьем оружии может использоваться:
- а) пуля
 - б) дробь
 - в) порох
 - г) капсюль
13. Отличие снаряжения охотничьего патрона от боевого и спортивного состоит в:
- а) наличии пыжей
 - б) отсутствии капсюля

- в) наличие малого количества пороха
 - г) использование сыпучего снаряда
14. В качестве снаряда в спортивном оружии применяется:
- а) оболочечная пуля
 - б) безоболочечная пуля
 - в) мелкая картечь
 - г) порох
15. Выстрелом с близкого расстояния называется :
- а) выстрел с дистанции до 1 метра
 - б) выстрел с дистанции до 5 метров
 - в) выстрел в пределах действия продуктов выстрела
 - г) выстрел в пределах видимости
16. Для решения вопроса о дистанции выстрела используют:
- а) количество ранений
 - б) наличие продуктов выстрела
 - в) площадь осыпи дроби
 - г) направление раневого канала в теле
17. Продуктами выстрела являются:
- а) газы
 - б) дробь
 - в) копоть
 - г) смазка
18. Выстрелом в упор называют выстрел:
- а) с дистанции 1-3 см
 - б) с дистанции до 5 см
 - в) при контакте дульного среза ствола оружия с мишенью
 - г) в пределах ограниченного помещения
19. Для выстрела в упор характерно:
- а) нахождение продуктов выстрела в раневом канале
 - б) отслойка кожи в области входной раны
 - в) обильное отложение порошинок на коже вокруг раны
 - г) прямолинейный раневой канал в тканях
20. В пределах 1-й зоны близкого выстрела основное поражающее действие оказывают:
- а) пуля
 - б) пыжи
 - в) ствол оружия
 - г) газы
21. Отложение копоти выявляют при исследовании:
- а) в проходящем свете
 - б) в инфракрасных лучах
 - в) в ультрафиолетовых лучах
 - г) УЗИ
22. Для 3-й зоны близкого выстрела характерно:
- а) отложение копоти
 - б) отложение порошинок и частиц металла
 - в) ожог кожи пороховыми газами
 - г) штанц-марка
23. В зависимости от энергии огнестрельный снаряд может обладать:
- а) пробивным действием

- б) клиновидным
 - в) термическим
 - г) разрывным
24. Наличие дефекта кожи (минус-ткани) характерно для:
- а) входной раны
 - б) выходной раны
 - в) поражения мелкой дробью
 - г) выстреле холостым патроном
25. Для входного огнестрельного ранения характерно:
- а) наличие пояса осаднения
 - б) отсутствие пояса загрязнения
 - в) обильное кровотечение
 - г) вывернутые края
26. Наиболее частое соотношение размеров огнестрельных ран:
- а) входная рана больше выходной
 - б) входная рана примерно равна по размерам выходной
 - в) входная рана меньше выходной
 - г) размеры ран точно соответствуют диаметру снаряда
27. Перед началом вскрытия трупа с огнестрельным ранением необходимо произвести исследование:
- а) судебно-химическое
 - б) судебно-биологическое
 - в) рентгенологическое
 - г) медико-криминалистическое
28. Наличие штанц-марки характерно для выстрела:
- а) пулями специального назначения
 - б) холостым патроном
 - в) в упор
 - г) из снайперской винтовки
29. При ранении оболочечной пулей в пояске загрязнения по краям раны можно обнаружить следы металла:
- а) платины
 - б) свинца
 - в) кобальта
 - г) меди
30. Проба Л.М.Эйдлина применяется для:
- а) установления характера ранящего снаряда
 - б) обнаружения копоти
 - в) выявления порошинок
 - г) выявления смазки
31. Метод цветных отпечатков позволяет выявить по краям раны:
- а) наличие капелек оружейной смазки
 - б) наличие частиц металлов и их окислов
 - в) следы действия пороховых газов
 - г) пояса осаднения
32. Феномен Виноградова может иметь место при:
- а) выстреле холостым патроном
 - б) выстреле через преграду
 - в) выстреле крупной картечью
 - г) выстреле с близкого расстояния

1. В судебной медицине ядом считают вещества, введенные в организм:
 - а) в малых количествах и вызвавшие расстройство здоровья или смерть
 - б) с лечебной целью
 - в) с диагностической целью
 - г) с целью убийства
2. Общее действие яда наиболее быстро и интенсивно проявляется при введении его:
 - а) внутривенно
 - б) через легкие
 - в) в прямую кишку
 - г) через рот
3. Обязательный комплекс методов для диагностики отравлений:
 - а) макроскопическое, гистологическое и судебно-биологическое исследования
 - б) макроскопическое, гистологическое и судебно-химическое исследования
 - в) макроскопическое исследование и спектральный анализ
 - г) гистологическое исследование и молекулярно-генетический анализ
4. В случаях отравлений материал для исследования берут в посуду :
 - а) стерильную
 - б) химически чистую
 - в) пластиковые термопакеты
 - г) в посуду из термостойкого стекла
5. При отравлении ядом *per os* применяют способ вскрытия трупа :
 - а) по Вирхову
 - б) по Иванову
 - в) по Шору
 - г) по Абрикосову
6. Процесс кумуляции ядовитых веществ заключается в:
 - а) суммировании нескольких ядов
 - б) видоизменении яда в более токсическое вещество
 - в) накоплении яда в неизменном виде
 - г) видоизменении яда в менее токсическое вещество
7. При отравлении окисью углерода имеет место гипоксия:
 - а) острая тканевая
 - б) острая гемическая
 - в) острая дыхательная недостаточность
 - г) респираторная
8. Ярко-красный цвет трупных пятен, крови и мышц характерен для отравления:
 - а) метиловым спиртом
 - б) фосфорорганическими соединениями
 - в) угарным газом
 - г) морфином
9. Физиологическим содержанием карбоксигемоглобина в крови считается:
 - а) до 0,5%
 - б) до 5 %
 - в) 5-10 %
 - г) до 40-50 %
10. Установление степени алкогольного опьянения у живых лиц проводится на основании:
 - а) количественного определения алкоголя в крови
 - б) количественного определения алкоголя в крови и моче и клинической картины опьянения
 - в) клинических проявлений опьянения
 - г) соотношения количества алкоголя в крови и моче

11. При обнаружении алкоголя только в моче возможно установить:
- а) степень алкогольного опьянения
 - б) количество принятого алкоголя
 - в) факт и давность приема алкоголя
 - г) кратность приёма алкоголя
12. Сильной степени опьянения у живых лиц соответствует концентрация алкоголя в крови:
- а) 1,0-2,5‰
 - б) 2,5-3,5‰
 - в) 3,5-5‰
 - г) 5,5-7‰
13. К едким ядам относятся:
- а) фенол
 - б) этиленгликоль
 - в) концентрированные кислоты и щелочи
 - г) цианистый калий
14. Местное действие концентрированных кислот вызывает в тканях:
- а) колликовационный некроз
 - б) коагуляционный некроз
 - в) гнойное воспаление
 - г) ишемию
15. Местное действие концентрированных щелочей вызывает в тканях :
- а) колликовационный некроз
 - б) коагуляционный некроз
 - в) гнойное воспаление
 - г) ишемию
16. К деструктивным ядам относятся:
- а) цианид калия
 - б) мышьяк
 - в) соли тяжёлых металлов
 - г) этиловый спирт
17. При отравлении метиловым спиртом характерным клиническим признаком является:
- а) потеря слуха
 - б) диарея
 - в) парез конечностей
 - г) потеря зрения
18. Специфический посторонний запах от вскрытых полостей трупа отмечается при отравлениях:
- а) этиловым спиртом
 - б) фосфорорганическими соединениями
 - в) морфином
 - г) окисью углерода
19. Миоз наблюдается при отравлениях:
- а) ФОС-соединениями
 - б) никотином
 - в) мухомором
 - г) стрихнином
20. Трупные пятна и кровь коричнево-синюшного цвета наблюдается при отравлениях:
- а) анилином
 - б) барбитуратами
 - в) угарным газом

- г) метадоном
21. Наиболее ядовиты соли ртути, в которых ртуть:
- а) одновалентна
 - б) двухвалентна
 - в) трёхвалентна
 - г) пятивалентна
22. При отравлении снотворными веществами смерть наступает от:
- а) паралича дыхательного центра
 - б) паралича дыхательной мускулатуры
 - в) острой печеночной недостаточности
 - г) острой почечной недостаточности
23. Через несколько месяцев после захоронения в органах и тканях трупа можно обнаружить:
- а) угарный газ
 - б) морфин
 - в) этиленгликоль
 - г) мышьяк
24. Для консервации внутренних органов, взятых на химическое исследование, может быть применён:
- а) формалин
 - б) этанол
 - в) ацетон
 - г) толуол

МЕХАНИЧЕСКАЯ АСФИКСИЯ, УТОПЛЕНИЕ

1. Выделяют следующие формы гипоксии :
- а) тканевая
 - б) гипоксическая
 - в) обтурационная
 - г) циркуляторная
2. Гемическая гипоксия развивается при:
- а) острой кровопотере
 - б) отравлении цианидами
 - в) отравлении окисью углерода
 - г) закрытии дыхательных путей
3. Для механической асфиксии характерно:
- а) обеднение крови кислородом
 - б) обеднение крови углекислотой
 - в) повышение содержания кислорода в крови
 - г) повышение концентрации углекислоты в крови
4. Виды механической асфиксии:
- а) strangulationная
 - б) компрессионная
 - в) контузионная
 - г) обтурационная
5. "Общеасфиксическими" признаками являются:
- а) интенсивные разлитые трупные пятна
 - б) отек ткани головного мозга и мозговых оболочек
 - в) жидкое состояние и темный цвет крови
 - г) свертки крови в полостях сердца
6. На танатогенез при повешении влияют:
- а) положение петли на шее

- б) масса тела
 - в) материал петли
 - г) количество оборотов петли
7. Ведущими патогенетическими механизмами при повешении являются:
- а) препятствия внешнему дыханию
 - б) нарушения тканевого дыхания
 - в) нарушения мозгового кровообращения
 - г) повреждения блуждающего нерва
8. Странгуляционная борозда при повешении отличается:
- а) косо-восходящим направлением
 - б) горизонтальным направлением
 - в) расположением в верхней трети шеи
 - г) расположением в нижней трети шеи
9. Видовыми признаками при повешении являются:
- а) странгуляционная борозда
 - б) малокровие селезенки
 - в) венозное полнокровие внутренних органов
 - г) пятна Тардье
10. Удушение петель относится к асфиксии:
- а) компрессионной
 - б) странгуляционной
 - в) обтурационной
 - г) аспирационной
11. Странгуляционная борозда при удушении петель отличается:
- а) замкнутым характером
 - б) равномерной выраженностью
 - в) незамкнутым характером
 - г) неравномерной выраженностью
12. Признаками прижизненной странгуляции при повешении являются:
- а) косо восходящее направление борозды
 - б) кровоизлияния в дно борозды
 - в) локализация трупных пятен на нижних конечностях
 - г) кровоизлияния в ножки грудино-ключично-сосцевидной мышцы
13. Повреждение подъязычной кости наиболее характерно для:
- а) удушения петель
 - б) повешения
 - в) удушения руками
 - г) обтурации гортани инородным телом
14. К видам обтурационной асфиксии относятся:
- а) аспирация вязких веществ
 - б) повешение
 - в) закрытие дыхательных путей инородными телами
 - г) закрытие отверстий рта и носа мягкими предметами
15. Компрессионная асфиксия характеризуется:
- а) карминовым отеком легких
 - б) жидким состоянием крови
 - в) экхимотической маской
 - г) малокровием внутренних органов
16. Типами утопления в пресной воде являются:
- а) аспирационный

- б) ложный
 - в) асфиксический
 - г) травматический
17. Танатогенез утопления в пресной воде по аспирационному типу характеризуется (:
- а) гиперволемией
 - б) гиповолемией
 - в) гемолизом
 - г) гиперкалиемией
18. Об утоплении в пресной воде свидетельствует обнаружение диатомового планктона в:
- а) почке
 - б) легком
 - в) спинном мозге
 - г) костном мозге
19. Для смерти от утопления по аспирационному типу характерны пятна:
- а) Рассказова-Лукомского-Пальтауфа
 - б) Минакова
 - в) Вишневого
 - г) Тардье
20. Признаками пребывания трупа в воде являются:
- а) выпадение волос
 - б) мокрая одежда
 - в) отек легких
 - г) обнаружение кварцсодержащих микрочастиц в сосудистом сплетении головного мозга
21. Проба Видлера проводится:
- а) с кровью из полостей сердца
 - б) с содержимым желудка
 - в) с содержимым пазухи клиновидной кости
 - г) с содержимым кишечника
22. «Нефтяная» проба Быстрова С.С. проводится:
- а) с кровью из полостей сердца
 - б) с плазмой крови
 - в) с содержимым желудка
 - г) с содержимым кишечника
23. Признак Свешникова это:
- а) наличие среды утопления в желудке
 - б) разведение крови в правом сердце
 - в) острое вздутие лёгких
 - г) наличие среды утопления в пазухе клиновидной кости

**СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ
ТРУПОВ НОВОРОЖДЕННЫХ**

1. С судебно-медицинской точки зрения новорожденным считается младенец, проживший после рождения:
- а) 7 дней
 - б) 21 день
 - в) до 1 суток
 - г) 28 дней
2. Достоверными признаками новорожденности считаются:
- а) неотделённая плацента
 - б) наличие обильной сыровидной смазки
 - в) циклопия
 - г) наличие мекония в толстой кишке более 30 г

3. Доношенность - это:
 - а) степень физического и психомоторного развития ребёнка к моменту рождения
 - б) период гестации равный 10 лунным месяцам
 - в) способность ребенка самостоятельно жить вне утробы матери
 - г) отсутствие пороков развития
4. Под зрелостью понимают:
 - а) степень физического и психомоторного развитие ребенка
 - б) гестационный возраст ребёнка, соответствующий 10 лунным месяцам
 - в) отсутствие пороков развития
 - г) срок гестации свыше 28 недель
5. Признаками зрелости считаются:
 - а) масса тела не менее 2500г
 - б) длина тела 48-50 см
 - в) наличие воздуха в желудке и кишечнике
 - г) положительная легочная плавательная проба
6. При решении вопроса о живорождении необходимо провести:
 - а) ориентировочную рентгенологическую пробу Диллона
 - б) пробу на воздушную эмболию
 - в) легочную пробу Галена
 - г) желудочно-кишечную пробу Бреслау
7. У дышавшего младенца:
 - а) плотность лёгких меньше единицы
 - б) легкие имеют селезеночный вид и плотность
 - в) плотность легких больше единицы
 - г) легкие занимают три четверти объёма грудной клетки
8. При гистологическом исследовании легких у недышавших младенцев обнаруживают:
 - а) расправленные бронхи
 - б) легочные альвеолы не расправлены, межальвеолярные перегородки не различимы
 - в) спавшиеся бронхи
 - г) полнокровие сосудов лёгких
9. Живорожденным считается ребенок, который :
 - а) сделал хотя бы один самостоятельный вдох
 - б) масса тела при рождении 1500г
 - в) кожные покровы розовой окраски
 - г) имеет самостоятельное дыхание, сердцебиение и другие признаки жизни
10. Жизнеспособным является младенец, если:
 - а) его гестационный возраст не менее 7 лунных месяцев, масса тела не менее 1000 г
 - б) отсутствуют пороки развития, не совместимые с жизнью
 - в) его гестационный возраст соответствует 10 лунным месяцам
 - г) масса его тела не менее 2500 г, длина тела 48-50 см
11. При отрицательной легочной пробе Галена следует исключить:
 - а) вторичный ателектаз
 - б) начинающееся гниение
 - в) возможность искусственного дыхания
 - г) промерзание трупа
12. Назовите некоторые из особенностей судебно-медицинского исследования трупов новорождённых:
 - а) определенная линия разреза на коже

- б) обязательный забор крови для определения наличия этилового спирта
 - в) вскрытие головы трупа способом “корзиночка”
 - г) наложение лигатур до извлечения органокомплекса
13. После рождения желудок заполняется воздухом в течение:
- а) 15 минут
 - б) 45 минут
 - в) 3-4 часов
 - г) 6-12 часов
14. Наиболее частые причины ненасильственной смерти новорожденных:
- а) внутриутробная асфиксия
 - б) strangуляция шеи
 - в) утопление
 - г) отравление
15. Причиной насильственной смерти в постнатальном периоде является:
- а) различные виды механической асфиксии
 - б) родовая травма
 - в) поликистоз обеих почек
 - г) общее охлаждение
16. Вторичный ателектаз наблюдается чаще всего:
- а) у жизнеспособных
 - б) у незрелых
 - в) у мёртворождённых
 - г) у детей из двойни
17. При исследовании трупов новорождённых обязательным является исследование:
- а) гистологическое
 - б) судебно-химическое исследование крови
 - в) рентгенологическое
 - г) медико-криминалистическое
18. Для решения вопроса о живорождённости обязательными являются:
- а) проведение пробы Галена и Бреслау
 - б) типовое и групповое исследование крови
 - в) определение количества мекония в кишечнике
 - г) исключение пороков развития, несовместимых с жизнью
19. Судебно-медицинский эксперт при исследовании трупа новорожденного решает вопросы:
- а) был ли ребенок новорожденным
 - б) родился ли он живым
 - в) имело ли место убийство ребёнка матерью
 - г) какова причина смерти
20. При неродовой черепно-мозговой травме у новорожденных наблюдают:
- а) асимметричный перелом костей черепа
 - б) вдавленные переломы обеих теменных костей
 - в) кровоизлияния в кожно-мышечный лоскут головы
 - г) надрыв или разрыв намета мозжечка при интактных костях черепа

СУДЕБНО – МЕДИЦИНСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ТЯЖЕСТИ ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ

1. Согласно 196 ст. УПК РФ проведение судебно-медицинской экспертизы обязательно для установления:
- а) психического состояния эксперта
 - б) тяжести вреда здоровью
 - в) возраста обвиняемого, подозреваемого и др. лиц
 - г) определения производительной способности

2. Виды судебно-медицинской экспертизы живых лиц:
 - а) установление тяжести вреда здоровью
 - б) состояния здоровья
 - в) профессиональной трудоспособности
 - г) факта и степени алкогольного опьянения
3. Судебно-медицинскую экспертизу живых лиц проводит:
 - а) лечащий врач
 - б) судебно-следственные органы
 - в) судебно-медицинский эксперт
 - г) суд
4. Судебно-медицинская экспертиза тяжести вреда здоровью производится на основании:
 - а) направления адвоката
 - б) постановления правоохранительных органов
 - в) направления лечебного учреждения
 - г) определения суда
5. Основными нормативными документами для установления тяжести вреда здоровью являются:
 - а) Правила определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека
 - б) Уголовно-процессуальный кодекс РФ
 - в) Инструкции министерства здравоохранения России
 - г) Гражданско-процессуальный кодекс
6. Под вредом здоровью понимают:
 - а) нарушение анатомической целостности органов и тканей
 - б) нарушение физиологической функции органов и тканей
 - в) нарушение анатомической целостности и физиологической функции органов и тканей
 - г) заболевания или патологические состояния, возникшие в результате воздействия различных факторов
7. В соответствии с Уголовным кодексом РФ выделяют:
 - а) тяжкий вред здоровью
 - б) менее тяжкий вред здоровью
 - в) вред здоровью средней тяжести
 - г) особо тяжкий вред здоровью
8. Тяжкий вред здоровью квалифицируется по следующим критериям:
 - а) опасность для жизни
 - б) тяжкие последствия
 - в) длительное расстройство здоровья
 - г) стойкая утрата общей трудоспособности на 25%
9. К опасным для жизни относятся:
 - а) потеря кисти или стопы
 - б) открытые переломы длинных трубчатых костей
 - в) ушиб головного мозга средней степени без симптомов поражения стволового отдела
 - г) термические ожоги III степени с площадью поражения, превышающей 15% поверхности тела
10. Угрожающим жизни состоянием является:
 - а) шок тяжелой степени различной этиологии
 - б) шок средней степени различной этиологии
 - в) кома 2-3 степени различной этиологии
 - г) дыхательная недостаточность легкой степени
11. При оценке опасности для жизни повреждения принимается ли во внимание оказание медицинской помощи:

- а) принимается
 - б) принимается во внимание в отдельных случаях
 - в) не должно приниматься
 - г) вопрос решает суд
12. Потерю зрения, слуха, утрату какого-либо органа следует квалифицировать как:
- а) опасность для жизни
 - б) тяжкие последствия
 - в) длительное расстройство здоровья
 - г) неблагоприятный исход
13. Влияет ли болезнь или патологическое состояние, имевшееся у потерпевшего к моменту получения травмы, на оценку тяжести вреда здоровью?
- а) влияет во всех случаях
 - б) влияет в отдельных случаях
 - в) не влияет
 - г) вопрос решает суд
14. Определение тяжести вреда здоровью у детей проводят:
- а) по истории болезни
 - б) в соответствии с "Правилами определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека", как и у взрослых
 - в) по истории родов и развития
 - г) в присутствии детского психолога
15. Вопрос об изгладивости повреждения на лице решает:
- а) суд
 - б) врач-косметолог
 - в) судебно-медицинский эксперт
 - г) консилиум врачей
16. Факт обезображения лица устанавливает:
- а) врач-косметолог
 - б) судебно-медицинский эксперт
 - в) суд
 - г) консилиум врачей
17. Признаками вреда здоровью средней тяжести являются:
- а) опасность вреда здоровью для жизни человека
 - б) длительное расстройство здоровья свыше 21 дня
 - в) значительная стойкая утрата общей трудоспособности менее чем на одну треть
 - г) отсутствие тяжких последствий
18. Квалифицирующим признаком тяжести вреда здоровью закрытого перелома диафиза бедренной кости является:
- а) опасность для жизни
 - б) длительное расстройство здоровья свыше 21 дня
 - в) стойкая утрата общей трудоспособности на 10%
 - г) стойкая утрата общей трудоспособности более чем на одну треть.
19. Признаками легкого вреда здоровью являются :
- а) кратковременное расстройство здоровья менее 21 дня
 - б) длительное расстройство здоровья свыше 21 дня
 - в) незначительная стойкая утрата общей трудоспособности на 5%
 - г) стойкая утрата общей трудоспособности на 21%
20. Мучения, истязания представляют собой:
- а) способы нанесения повреждений
 - б) особый вид повреждений

- в) медицинское понятие
- г) юридическое понятие

СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА СКОРОПОСТИЖНОЙ СМЕРТИ

1. В судебной медицине скоропостижная смерть относится к категории:
 - а) насильственной смерти
 - б) ненасильственной смерти
 - в) смерти от старости
 - г) внезапной смерти
2. Скоропостижная смерть это:
 - а) смерть, наступившая внезапно или сравнительно быстро на фоне кажущегося здоровья вследствие травматического повреждения внутренних органов
 - б) смерть, наступившая внезапно или сравнительно быстро на фоне кажущегося здоровья от какого-то скрыто протекающего или остро развившегося заболевания
 - в) смерть, наступившая внезапно или сравнительно быстро на фоне кажущегося здоровья вследствие полиорганной недостаточности токсического генеза
 - г) смерть, наступившая внезапно или сравнительно быстро на фоне кажущегося здоровья в результате старческой дряхлости
3. В структуре причин скоропостижной смерти у взрослых ведущее место занимают болезни:
 - а) сердечно-сосудистой системы
 - б) центральной и периферической нервной системы
 - в) пищеварительной системы
 - г) дыхательной системы
4. В структуре причин скоропостижной смерти у детей ведущее место занимают болезни:
 - а) сердечно-сосудистой системы
 - б) центральной и периферической нервной системы
 - в) пищеварительной системы
 - г) дыхательной системы
5. В клинико-морфологическом аспекте выделяют:
 - а) острый инфаркт миокарда
 - б) повторный инфаркт миокарда
 - в) рецидивирующий инфаркт миокарда
 - г) прогрессирующий инфаркт миокарда
6. По локализации и распространённости в миокарде инфаркт бывает :
 - а) трансмуральный
 - б) субсерозный
 - в) интрамуральный
 - г) субэпикардальный
7. По внешнему виду выделяют инфаркт миокарда :
 - а) анемический
 - б) геморрагический
 - в) цианотический
 - г) анемический с геморрагическим венчиком
8. На аутопсии для облегчения диагностики ранних стадий инфаркта миокарда применяют обработку подозрительного участка на предполагаемой границе со здоровой тканью:
 - а) суданом III
 - б) эозином
 - в) гематоксилином
 - г) пикрофуксином
9. К причинам возникновения инфаркта миокарда относят:
 - а) тромбоз коронарной артерии
 - б) спазм коронарной артерии

- в) стенозирующий атеросклероз коронарной артерии
 - г) дилатацию коронарной артерии
10. К осложнениям инфаркта миокарда относят:
- а) острую аневризму сердца
 - б) ТЭЛА
 - в) разрыв сосочковой мышцы
 - г) синдром Дресслера
11. Среди кардиомиопатий различают:
- а) гипертрофическую кардиомиопатию
 - б) дилатационную кардиомиопатию
 - в) атопическую кардиомиопатию
 - г) рестриктивную кардиомиопатию
12. При макроскопическом исследовании для посмертного сгустка крови характерно:
- а) гладкая и блестящая поверхность
 - б) плотная консистенция
 - в) легко и целиком извлекается из кровеносного сосуда
 - г) не спаян с сосудистой стенкой
13. При макроскопическом исследовании для тромба характерно:
- а) тусклая и шероховатая поверхность
 - б) рыхлая консистенция
 - в) с трудом извлекается из кровеносного сосуда
 - г) плотной консистенции, крошится
14. Источниками тромбоэмболии являются:
- а) вены нижних конечностей
 - б) вены малого таза
 - в) левое предсердие
 - г) сагиттальный синус
15. К дифференцированным соединительнотканым дисплазиям с определённым типом наследования и чётко выраженной симптоматикой относят:
- а) синдром Марфана
 - б) синдром Элерса-Данло
 - в) аневризмы синусов Вальсальвы
 - г) эластическая псевдоксантома
16. К недифференцированным дисплазиям соединительной ткани с висцеральными проявлениями и поражением сердца без отчётливой специфической симптоматики относят:
- а) синдром Элерса-Данло
 - б) аномалии створок клапанов и папиллярных мышц
 - в) аномальные хорды желудочков и предсердий
 - г) несовершенный остеогенез
17. Дисплазии соединительной ткани сердца проявляются:
- а) аритмическим синдромом
 - б) аутоиммунным синдромом
 - в) клапанным синдромом
 - г) сосудистым синдромом
18. К морфологическим проявлениям хронической недостаточности сердца относятся:
- а) бурая индурация лёгких
 - б) цианотическая индурация селезёнки
 - в) гидроперикард
 - г) малокровие внутренних органов

19. К морфологическим проявлениям острой сердечно-сосудистой недостаточности относятся :
- а) острое венозное полнокровие внутренних органов
 - б) отёк лёгких
 - в) признаки шунтирования кровотока в почках
 - г) асцит
20. В зависимости от стадии и темпа развития отёка лёгких различают :
- а) альвеолярный отёк
 - б) интерстициальный отёк
 - в) персистирующий отёк
 - г) рецидивирующий отёк
21. При альвеолярном отёке лёгких определяются следующие изменения:
- а) тестоватая консистенция лёгочной ткани
 - б) влажность лёгочной ткани
 - в) мелкопузырчатая, розового цвета пена в просвете трахеи
 - г) большое количество пенистой розового цвета жидкости, стекающей с поверхности среза лёгкого
22. При интерстициальном отёке лёгких определяются следующие изменения:
- а) полнокровие сосудов лёгочной ткани
 - б) влажность лёгочной ткани
 - в) большое количество пенистой розового цвета жидкости, стекающей с поверхности среза лёгкого
 - г) синюшно-серый цвет в передне-верхних отделах и синюшно-красный цвет в задне-нижних отделах лёгких
23. Выделяют следующие типы изменения сердца при хронической алкогольной интоксикации:
- а) кардиомиопатия
 - б) миокардиодистрофия
 - в) кардиорестрикция
 - г) миокардиомалиция
24. К осложнениям артериальной гипертензии относятся всё, кроме:
- а) кровоизлияния в ткань головного мозга
 - б) инфаркта миокарда
 - в) правосторонней верхнедолевой пневмонии
 - г) разрыва расслаивающей аневризмы аорты
25. К причинам смерти от туберкулёза лёгких относят:
- а) деструктивные изменения в лёгких
 - б) лёгочное кровотечение
 - в) спонтанный пневмоторакс
 - г) пневмофиброз
26. К причинам смерти при гриппе относят:
- а) геморрагический отёк лёгких
 - б) кровоизлияния в ткань головного мозга
 - в) вирусно-бактериальная пневмония
 - г) язвенно-некротический трахеит
27. К причинам смерти при заболевании желудочно-кишечного тракта относят:
- а) гастродуоденальное кровотечение, обусловленное опухолью
 - б) кровотечение из варикозно расширенных вен пищевода
 - в) гастродуоденальное кровотечение, обусловленное язвой
 - г) тотальный панкреонекроз

28. Под синдромом внезапной смерти понимают:
- а) неожиданную ненасильственную смерть ребёнка грудного возраста
 - б) неожиданную насильственную смерть ребёнка
 - в) подозрительную на насильственную смерть ребёнка
 - г) смерть ребёнка вследствие несчастного случая
29. Причинами внезапной смерти ребёнка могут быть:
- а) инфекционные поражения органов дыхания
 - б) врождённые пороки развития
 - в) заболевания сердечно-сосудистой системы
 - г) паразитарные заболевания
30. При наружном исследовании детей, погибших вследствие синдрома внезапной смерти, выявляется:
- а) разлитые трупные пятна сине-фиолетового цвета
 - б) наличие родовой опухоли
 - в) выраженный цианоз губ и ногтей
 - г) сыровидная смазка в естественных складках
31. У детей, погибших в результате синдрома внезапной смерти, в ткани головного мозга отмечается:
- а) глиоз
 - б) субкортикальная лейкомаляция
 - в) нарушение миелинизации ствола головного мозга
 - г) множественные кровоизлияния
32. При макроскопическом исследовании детей, погибших в результате синдрома внезапной смерти, в сердце отмечаются следующие изменения:
- а) субэпикардальные кровоизлияния
 - б) наличие жидкой крови в полостях сердца и крупных сосудах
 - в) гипертрофия миокарда правых отделов сердца
 - г) гипертрофия межжелудочковой перегородки
33. При исследовании детей, погибших в результате синдрома внезапной смерти, в лёгких отмечается:
- а) субплевральные кровоизлияния
 - б) сегментарный отёк лёгких
 - в) эмфизема
 - г) наличие в просвете верхних дыхательных путей небольшого количества желудочного содержимого
34. У детей, погибших в результате синдрома внезапной смерти, отмечаются изменения тимуса в виде:
- а) увеличения размеров тимуса
 - б) уменьшения размеров тимуса
 - в) отсутствия тимуса
 - г) масса тимуса соответствует возрасту ребёнка
35. У детей при гриппе отмечаются внелёгочные поражение следующих органов:
- а) ЦНС
 - б) селезёнки
 - в) сердца и сосудов
 - г) почек
36. К заболеваниям, вызываемыми РНК - вирусами относят:
- а) парагрипп
 - б) грипп
 - в) аденовирусная инфекция
 - г) цитомегалия

37. У детей при парагриппе отмечаются внелёгочные поражения следующих органов:
- а) печени
 - б) тонкой кишки
 - в) поджелудочной железы
 - г) ЦНС
38. К заболеваниям, вызываемым ДНК – вирусами относят:
- а) грипп
 - б) респираторно-синцитиальная инфекция
 - в) аденовирусная инфекция
 - г) парагрипп
39. У детей первых месяцев жизни при респираторно-синцитиальной инфекции отмечаются внелёгочные поражения следующих органов:
- а) кишечника
 - б) печени
 - в) почек
 - г) поджелудочной железы
40. У детей при аденовирусной инфекции наиболее специфичны внелёгочные поражения следующих органов:
- а) кишечника
 - б) конъюнктивы
 - в) печени
 - г) почки

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К СОСТАВЛЕНИЮ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ БИЛЕТОВ, ВЫНОСИМЫХ НА ЭКЗАМЕН

Содержание курса судебной медицины; предмет и содержание судебной медицины.

1. Понятие о предмете и методах исследований в судебной медицине.
2. Разделы, составляющие основное содержание судебной медицины.

Процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации.

1. Определение понятия «экспертиза», виды экспертизы. Организация формы экспертизы.
2. Определение понятия судебно-медицинская экспертиза. Виды судебно-медицинской экспертизы.
3. Регламентация обязательности производства судебно-медицинской экспертизы (по УПК РФ).
4. Порядок назначения и проведения судебно-медицинской экспертизы.
5. Процессуальное положение эксперта (ст. 57 УПК РФ).
6. Обязанности судебно-медицинского эксперта по УПК РФ.
7. Права эксперта в соответствии с УПК РФ.
8. Деятельность эксперта в судебном заседании.
9. Ответственность судебно-медицинского эксперта по уголовному законодательству.

Организация судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации.

1. Типовая структура Бюро судебно-медицинской экспертизы и задачи его подразделений.
2. Организация судебно-медицинской службы в России.
3. Устройство судебно-медицинского морга.
4. Структура судебно-медицинской лаборатории и задачи ее подразделений.

Судебно-медицинская танатология.

1. Медико-биологическая классификация причин смерти. Социально-правовая классификация обстоятельств наступления смерти.
 2. Охлаждение трупа и его судебно-медицинское значение.
 3. Трупные пятна (механизм образования, сроки возникновения и стадии развития).
 4. Трупное окоченение, его судебно-медицинское значение.
 5. Поздние трупные явления (гниение трупа и его судебно-медицинское значение).
 6. Поздние трупные явления (мумификация и жировоск).
 7. Способы судебно-медицинского определения давности наступления смерти.
 8. Признаки быстро насупившей смерти, наблюдаемые при исследовании трупа.
 9. Скоротрагическая смерть, причины ее в зрелом и пожилом возрасте.
 10. Судебно-медицинская экспертиза в случаях скоротрагической смерти детей.
- Синдром внезапной смерти у детей.
11. Распознавание смерти от воздушной и жировой эмболии
 12. Распознавание смерти острой и массивной кровопотери.

Судебно-медицинская экспертиза (исследование) трупа.

1. Задачи и порядок действия врача при осмотре трупа на месте его обнаружения.
2. Поводы к судебно-медицинскому исследованию трупа.
3. Порядок и способы производства судебно-медицинского исследования трупа.
4. Особенности судебно-медицинского исследования трупа неизвестного лица.
5. Понятие об эксгумации: порядок назначения и проведения.
6. Структура судебно-медицинского заключения при экспертизе трупа.
7. Диагноз. Судебно-медицинский диагноз. Принципы его построения.

8. Врачебное свидетельство о смерти. Правила его составления и выдачи.

Судебно-медицинская экспертиза трупов новорожденных.

1. Особенности судебно-медицинского исследования трупа новорожденного.
2. Методы определения живорожденности.
3. Понятие зрелость, доношенность и жизнеспособность: их определение при судебно-медицинской экспертизе трупов новорожденных.
4. Определение продолжительности внеутробной жизни при судебно-медицинской экспертизе трупов новорожденных.
5. Причины смерти новорожденных ненасильственного характера.
6. Причины насильственной смерти новорожденного младенца. Дифференциальная диагностика родовой травмы и травмы, полученной после родов.
7. Распознавание смерти младенцев от оставления в беспомощном состоянии.
8. Схема заключения при судебно-медицинском исследовании трупа новорожденного.
9. Установление причин смерти женщин при криминальных абортах.

Повреждения тупыми предметами.

1. Понятие тупого предмета, их классификация и механизмы действия.
2. Кровоподтеки и их судебно-медицинское значение.
3. Ссадины и их судебно-медицинское значение.
4. Механизм возникновения и морфология ран при воздействии тупыми предметами.

Транспортная травма и падение с высоты.

1. Классификация автомобильной травмы.
2. Характеристика повреждений, возникающих при столкновении автомобиля и человека. Особенности образования повреждений у детей.
3. Характеристика повреждений, возникающих при переезде автомобилем.
4. Особенности повреждений костной ткани у детей.
5. Железнодорожная травма. Определение понятия, классификация, морфологическая характеристика повреждений.
6. Особенности повреждений, возникающих от действия рельсового транспорта при ударе (без перекатывания).
7. Характеристика повреждений, возникающих от действия рельсового транспорта при переезде (перекатывании).
8. Судебно-медицинская экспертиза трупа в случаях падения с высоты.

Повреждения острыми предметами.

1. Морфология повреждений, возникающих от действия колющих предметов.
2. Морфология повреждений, возникающих от действия режущих предметов.
3. Морфология повреждений, возникающих от действия колюще-режущих предметов.
4. Морфология повреждений, нанесенных рубящим оружием и рубящими предметами.

Огнестрельные повреждения.

1. Классификация огнестрельного оружия и характеристика его видов.
2. Механизм образования и морфология повреждений при выстреле с не близкого расстояния.
3. Особенности повреждений при выстреле из боевого оружия с близкого расстояния.
4. Характеристика повреждений при выстреле в упор.
5. Механизм образования и особенности раневых каналов при огнестрельных повреждениях в различных тканях организма.
6. Способы определения дистанции выстрела.

7. Особенности повреждений при выстреле из дробового оружия с близкого и неблизкого расстояния.

Механическая асфиксия.

1. Динамика и характер нарушений основных жизненных функций при асфиксии.
2. Судебно-медицинская диагностика смерти в результате повешения.
3. Судебно-медицинская диагностика удушение руками.
4. Судебно-медицинская диагностика в случаях удушения петлей.
5. Диагностика смерти от закрытия дыхательных путей инородными телами. Особенности у детей.
6. Судебно-медицинская экспертиза трупов, извлеченных из воды.
7. Лабораторные методы диагностики утопления

Повреждения и смерть от действия высокой и низкой температуры и других физических факторов.

1. Условия повреждающего действия тока на организм.
2. Судебно-медицинская диагностика смерти от действия технического электричества.
3. Судебно-медицинская диагностика при ожогах пламенем.
4. Судебно-медицинская диагностика в случаях ожогов горячей жидкостью.
5. Судебно-медицинская диагностика смерти от общего действия низкой температуры (переохлаждения).

Судебно-медицинская токсикология.

1. Понятие о яде. Условия действия ядов на организм. Особенности отравлений у детей.
2. Судебно-медицинская классификация ядов.
3. Особенности проведения исследования трупа при подозрении на отравление.
4. Судебно-медицинская экспертиза в случаях смертельного отравления этанолом.
5. Судебно-медицинская экспертиза смертельного отравления метиловым алкоголем.
6. Судебно-медицинская экспертиза в случаях смертельных отравлений этиленгликолем и дихлорэтаном.
7. Судебно-медицинская экспертиза при смертельных отравлениях барбитуратами.
8. Судебно-медицинская экспертиза смертельного отравления опиатами (героином).
9. Судебно-медицинское исследование трупа в случаях смертельного отравления щелочами.
10. Судебно-медицинская экспертиза при смертельном отравлении монооксидом углерода (СО). Особенности интоксикации у детей.
11. Судебно-медицинское исследование трупа в случаях смертельного отравления кислотами.
12. Судебно-медицинская экспертиза при смертельных отравлениях грибами. Особенности данного вида отравлений у детей.

Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых и других лиц.

1. Виды судебно-медицинской экспертизы живых лиц.
2. Опасный для жизни вред здоровью.
3. Неопасный для жизни вред здоровью, являющийся тяжким по последствиям.
4. Вред здоровью средней и легкой степени тяжести.
5. Легкий вред здоровью. Способы причинения повреждений (побои, мучения, истязания).
6. Судебно-медицинская экспертиза развратных действий.
7. Особенности проведения акушерско-гинекологической судебно-медицинской экспертизы.
8. Судебно-медицинская экспертиза потерпевшей и обвиняемого в случаях изнасилования.
9. Установление послеродового состояния при судебно-медицинском исследовании трупов и живых лиц.

10. Освидетельствование с участием врача.

Судебно-медицинская экспертиза возраста.

1. Судебно-медицинская экспертиза возраста у живых лиц.

Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств биологического происхождения.

1. Методика исследования следов крови.
2. Современные возможности судебно-медицинской экспертизы крови.

Судебно-медицинская экспертиза по делам о профессиональных и профессионально-должностных правонарушениях медицинских работников.

1. «Врачебные преступления». Понятие и ответственность по уголовному законодательству.
2. Особенности проведения экспертизы при расследовании профессиональных правонарушений медицинских работников.
3. Профессиональные преступления медицинских работников. Особенности проведения экспертизы при них.
4. Понятие «врачебная ошибка» и «несчастный случай» в медицине.
5. Должностные преступления врачей.

ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

5.1. Методические указания к занятиям

Обучение складывается из аудиторных занятий (138 часа), включающих лекционный курс, практические и семинарские занятия, стажировку. Основное учебное время выделяется на практическую работу по определенным разделам дисциплины. Практические занятия проводятся в виде интерактивной работы в группах, демонстрации тематического материала и других наглядных пособий, решения ситуационных задач, заданий в тестовой форме.

Непременным условием обучения является отработка практических умений, позволяющих сформировать у обучающихся универсальные (УК), общепрофессиональные (ОПК), профессиональные (ПК) и профессионально-специализированные (ПСК) компетенции практикующего врача и организатора здравоохранения. В ходе занятий обучающиеся овладевают навыками необходимыми для решения возникающих в ходе дознания, предварительного и судебного следствия медико-биологических вопросов по уголовным и гражданским делам, а так же для выполнения задач по охране здоровья граждан. В лекционном курсе и на практических занятиях уделяется внимание проблемам патологии судебно-медицинской экспертизы по делам о профессиональных и профессионально-должностных правонарушениях медицинских работников. На лекциях закладывается фундамент теоретических знаний по существующим проблемам и перспективным направлениям научных исследований в судебной медицине.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение.

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам Университета.

По каждому разделу учебной дисциплины разработаны методические указания для обучающихся и методические рекомендации для преподавателей.

Обучение слушателей способствует воспитанию у них навыков общения с коллегами и руководителями учреждений здравоохранения.

5.2. Методические указания (рекомендации, материалы) преподавателю:

Методические рекомендации (материалы) для преподавателя указывают на средства, методы обучения, способы и рекомендуемый режим учебной деятельности, применение которых для освоения тем представленной дисциплины наиболее эффективно.

5.2.1. Методические указания к лекциям

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ЛЕКЦИЙ

<i>Тема №1:</i>	Ведение в судебную медицину. процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
<i>2. Дисциплина:</i>	«Судебно-медицинская экспертиза»	
<i>3. Специальность:</i>	«Судебно-медицинская экспертиза»	
<i>4. Продолжительность занятий (в академических часах):</i>	2 часа	
<i>5. Учебная цель:</i>	повышение уровня профессиональной компетентности	
<i>6. Объем повторной информации (в минутах):</i>	10 минут	
<i>Объем новой информации (в минутах):</i>	80 минут	
<i>7. План лекции, последовательность ее изложения:</i>	Определение судебной медицины. Предмет судебной медицины, система предмета. Объекты и методы судебно-медицинской экспертизы. Основные направления развития судебной медицины в настоящее время. Понятие об экспертизе. Экспертиза в уголовном и гражданском процессе в РФ. Организация судебно-медицинской службы в РФ. Процессуальные основы СМЭ РФ. Основания для назначения, место проведения. Обязательное проведение экспертизы. Эксперт. Обязанности и права эксперта. Отвод эксперта.	

<p>Ответственность эксперта. Виды экспертизы. Порядок назначения и проведения экспертизы. Экспертиза на предварительном следствии и в суде.</p>	
<p>8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация</p>	
<p>Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»</p>	
<p>Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»</p>	
<p>Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»</p>	
<p>Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»</p>	

Тема №2:	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от действия физических факторов. Общее учение о травме и травматизме. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: Судебно-медицинская травматология. Определение понятия «повреждение». Повреждающие факторы. Травматизм; определение, виды. Виды повреждений. Механизм возникновения повреждений. Методика описания повреждений. Прижизненные и посмертные повреждения.		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №3:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях твердыми тупыми предметами. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: Определение и классификация тупых твердых предметов. Механизмы повреждающего действия и морфологическая характеристика образующихся повреждений. Повреждения, причиняемые частями тела человека. Особенности диагностики повреждений от действия тупых предметов в детском возрасте, своеобразие их клинического течения и отдаленных последствий.		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №4:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях, возникающих при падении, авиационной травме (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: Общие данные и классификация падений , Механизм и условия образования повреждений. Повреждения, возникающие при падении с высоты. Повреждения, возникающие при падении из положения стоя. Общие сведения и классификация авиационной травмы. Повреждающие факторы при авиационных происшествиях; Характер повреждений у экипажа и пассажиров при разных видах авиационных происшествий; Особенности судебно-медицинской экспертизы при авиационных происшествиях		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		

Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №5:	Судебно-медицинская экспертиза при автомобильной, мотоциклетной и велосипедной травмах. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения:	Общие сведения об автомобильном травматизме; Повреждения от столкновения движущегося автомобиля с человеком; Повреждения от переезда тела колесом автомобиля; Повреждения у водителя и пассажира от действия внутренних частей автомобиля; Повреждения от выпадения человека из движущегося автомобиля; Повреждения от сдавливания тела между частями автомобиля и другими предметами; Дифференциальная диагностика автомобильной травмы. Общие сведения о мотоциклетном и велосипедном травматизме; Виды мотоциклетной и велосипедной травмы. Механизм и морфологические особенности повреждений;	
8. Иллюстрационные материалы:	60 слайдов – компьютерная презентация	
Пузин С.Н., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №6:	Судебно-медицинская экспертиза при железнодорожной травме (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7,
----------	--

	ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут
Объем новой информации (в минутах):	80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения: Общие сведения о рельсовом травматизме;. Повреждения от столкновения движущегося поезда с человеком;. Повреждения от переезда тела колесом поезда;. Повреждения от выпадения человека из движущегося состава; Повреждения от сдавливания тела между частями вагонов; Повреждения у пассажиров от воздействия внутренних частей вагона; Организация судебно-медицинской экспертизы при катастрофах на железнодорожном транспорте с массовыми жертвами.	
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»	
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	

Тема №7:	Судебно-медицинская экспертиза при спортивной, промышленной и сельскохозяйственной травмах (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут
Объем новой информации (в минутах):	80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения: Общие данные о спортивном травматизме. Механизм возникновения и морфологические особенности повреждений при занятиях физической культурой и спортом. Промышленный и сельскохозяйственный травматизм, его особенности и морфологические проявления. Повреждения, причиняемые гусеничным трактором. Механогенез и особенности повреждения при отдельных видах тракторной травмы	
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»	
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим	

доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	

Тема №8:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях острыми предметами (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: Определение и классификация острых предметов. Механизмы повреждающего действия и морфологическая характеристика образующихся повреждений. Морфологическая характеристика, причиненных острыми предметами.		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №9:	Судебно-медицинская экспертиза при огнестрельных повреждениях (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения:	Общие представления о повреждениях огнестрельным оружием, газовым оружием и взрывной травме. Механизм выстрела,	

повреждающие факторы выстрела; огнестрельного снаряда, дополнительных факторов выстрела, вторичных снарядов, частей оружия. Особенности повреждений при выстрелах с неблизкой дистанции, близкой дистанции, в упор. Повреждающие факторы взрыва.
<i>8.Иллюстрационные материалы:</i> 60 слайдов – компьютерная презентация
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

<i>Тема №10:</i>	Судебно-медицинская экспертиза при электротравме (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
<i>2. Дисциплина:</i>	«Судебно-медицинская экспертиза»	
<i>3. Специальность:</i>	«Судебно-медицинская экспертиза»	
<i>4. Продолжительность занятий (в академических часах):</i>	2 часа	
<i>5. Учебная цель:</i> повышение уровня профессиональной компетентности		
<i>6. Объем повторной информации (в минутах):</i>	10 минут	
<i>Объем новой информации (в минутах):</i>	80 минут	
<i>7. План лекции, последовательность ее изложения:</i>	.Клинические проявления, танатогенез и изменения органов и тканей при техническим электричеством поражении. Клинические проявления, танатогенез и изменения органов и тканей при поражении атмосферным электричеством (молнией)	
<i>8.Иллюстрационные материалы:</i> 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №11:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях от действия низкой и высокой температуры (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения: Повреждения от действия крайних температур. Вопросы танатогенеза. Экспертиза трупов, обнаруженных в очаге пожара, в случаях смерти от переохлаждения. Тепловой удар. Солнечный удар. Судебно-медицинская диагностика, в т.ч. лабораторные методы		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №12:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях от изменения атмосферного давления и от действия лучистой энергии. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения: Расстройство здоровья и смерть от действия низкого атмосферного давления (гипобария). Расстройство здоровья и смерть от действия высокого атмосферного давления (гипербария). Клинические и патоморфологические изменения при лучевых поражениях; Патоморфологические изменения при лучевой болезни		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим		

доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №13:	Судебно-медицинская экспертиза при отравлениях, классификация ядов. Отравления едкими и деструктивными ядами. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: Действие ядовитых веществ и распознавание отравлений. Отравления едкими ядами. Отравления деструктивными ядами		
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №14:	Судебно-медицинская экспертиза при отравлениях ядами, изменяющими состав крови и ядами (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения:	Отравления ядами, изменяющими состав крови. Отравления ядами, возбуждающими, угнетающими и парализующими нервную систему	

6.Пищевые отравления
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №15:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях вследствие нарушения внешнего дыхания, вызываемого механическими препятствиями. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения:	Понятие о гипоксии и механической асфиксии, их патофизиологической основе и видах. Признаки быстро наступившей (гипоксической) смерти. Классификация механической асфиксии. Танатогенез. Патоморфологические проявления механической асфиксии. Гипоксия в замкнутом ограниченном пространстве.	
8.Иллюстрационные материалы:	60 слайдов – компьютерная презентация	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №16:	Судебно-медицинская экспертиза при утоплении и внезапной смерти в воде (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: Утопление, его виды. Танатогенез смерти при различных видах утопления. Методы лабораторной диагностики		
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №17:	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других лиц для определения степени телесных повреждений и вреда здоровью (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: Поводы к судебно-медицинской экспертизе потерпевших, обвиняемых и других лиц, её организация и проведение. Квалификация тяжести вреда здоровью. «Медицинские критерии определения степени тяжести вреда здоровью». Критерии тяжести вреда здоровью. Способы причинения повреждений (побои, истязания). Методика проведения экспертизы. Основные вопросы, разрешаемые при экспертизе. Судебно-медицинская экспертиза трудоспособности.		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим		

доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №18:	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при насильственной смерти. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения: Учение о смерти. Умирание и смерть. классификация смерти. Причина и генез смерти. Констатация смерти. Трупные изменения. Терминальные состояния. Клиническая и биологическая смерть. Понятие о танатогенезе. Классификация смерти. Ранние и поздние трупные изменения. Методы исследования трупных изменений. Определение давности наступления смерти. Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при насильственной смерти.		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №19:	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при скоропостижной смерти. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		

6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут
Объем новой информации (в минутах):	80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения: Поводы к судебно-медицинскому исследованию трупа в случаях скоропостижной смерти. Порядок и методы исследования трупа. Скоропостижная смерть детей от заболеваний органов дыхания, ССС, органов пищеварения, нервной системы. Синдром внезапной смерти. Порядок забора материала для лабораторных исследований.	
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»	
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	

Тема №20:	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупов новорожденных (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: вопросы, разрешаемые при исследовании трупов новорожденных. Установление новорожденности, доношенности, зрелости, живорожденности и продолжительности жизни после родов. Причины антенатальной, интранатальной и перинатальной ненасильственной смерти младенцев. Причины антенатальной, интранатальной и перинатальной насильственной смерти младенцев. Дифференциальная диагностика родовой травмы и повреждений, полученных после родов.		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		

Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html>
ЭБС «Консультант врача»

Тема №21:	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План лекции, последовательность ее изложения: Судебно-гистологическое отделение бюро; Микроскопическое исследование биологического материала; Патоморфологические микроскопические изменения при различных видах насильственной смерти и при подозрении. Медико-криминалистическое отделение и спектрографическая лаборатория бюро судебно-медицинской экспертизы. Медико-криминалистические методы исследования. Фотографические методы исследования. Основные положения об исследовании объектов судебно-медицинской экспертизы, проводимой с целью их дифференциации и идентификации. Судебно-медицинское отождествление личности. Судебно-медицинская экспертиза реконструкции событий		
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №22:	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План лекции, последовательность ее изложения:	Правовые основы охраны здоровья граждан	

<p>Российской Федерации. Основные принципы охраны здоровья граждан. Права граждан при оказании медико-социальной помощи. Правовые и морально-этические нормы, регулирующие взаимоотношения между врачом и больным. Врачебная тайна. Присяга врача. Ответственность за причинение вреда здоровью граждан вследствие недобросовестного выполнения медицинскими работниками своих профессиональных обязанностей.</p> <p>Причины неблагоприятных исходов оказания медицинской помощи. Врачебные ошибки и несчастные случаи. Профессиональные и профессионально-должностные правонарушения медицинских и фармацевтических работников. Понятие о преступлении, проступке, умысле, неосторожности, случае. Действие врача в условиях крайней необходимости и обоснованного риска. Ятрогенные заболевания. Судебно-медицинская экспертиза в случаях привлечения медицинских работников к уголовной ответственности за профессиональные и профессионально-должностные преступления. Судебно-медицинская экспертиза при гражданских исках пациентов о возмещении ущерба, причиненного ненадлежащим оказанием медицинской помощи (услуги).</p>	
<p>8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация</p>	
<p>Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»</p>	
<p>Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»</p>	
<p>Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»</p>	
<p>Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»</p>	

5.2. 2. Методические указания к семинарским и практическим занятиям

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема №1:	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от действия физических факторов. Транспортная травма. Падение с высоты. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	4 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	20 минут	
Объем новой информации (в минутах):	160 минут	
1. Общие сведения об автомобильном травматизме;		
2. Повреждения от столкновения движущегося автомобиля с человеком;		
3. Повреждения от переезда тела колесом автомобиля;		
4. Повреждения у водителя и пассажира от действия внутренних частей автомобиля;		
5. Повреждения от выпадения человека из движущегося автомобиля;		
6. Повреждения от сдавливания тела между частями автомобиля и другими предметами;		
7. Дифференциальная диагностика автомобильной травмы.		
8. Общие сведения о рельсовом травматизме;		
9. Повреждения от столкновения движущегося поезда с человеком;		
10. Повреждения от переезда тела колесом поезда;		
11. Повреждения от выпадения человека из движущегося состава;		
12. Повреждения от сдавливания тела между частями вагонов;		

13. Повреждения у пассажиров от воздействия внутренних частей вагона; 14. Организация судебно-медицинской экспертизы при катастрофах на железнодорожном транспорте с массовыми жертвами.
8. <i>Иллюстрационные материалы:</i> 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №2:	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от действия физических факторов. Повреждения острыми предметами. Огнестрельные повреждения. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения: 1.Общее учение о травме и травматизме; 2. Повреждения различной травматической этиологии. Морфогенез повреждений различных структурных элементов. 3 Причины смерти при повреждениях. 4. Установление причинно-следственных связей между повреждением и неблагоприятным исходом;		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		

Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html>
ЭБС «Консультант врача»

Тема №3:	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от действия химических факторов. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		4 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		20 минут
Объем новой информации (в минутах):		160 минут
7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения: 1. Действие ядовитых веществ и распознавание отравлений 2. Отравления едкими ядами 3. Отравления деструктивными ядами 4. Отравления ядами, изменяющими состав крови 5. Отравления ядами, возбуждающими, угнетающими и парализующими нервную систему 6. Пищевые отравления		
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №4:	Судебно-медицинская экспертиза при причинении вреда здоровью и смерти от нарушения внешнего дыхания, вызываемого механическими препятствиями. Утопление и внезапная смерть в воде. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения: 1. Общее учение о травме и травматизме; 2. Повреждения твердыми тупыми предметами. Морфогенез повреждений мягких тканей; 3. Морфогенез переломов костей;		

4. Морфогенез повреждений внутренних органов и кровеносных сосудов; 5. Клинические и патоморфологические проявления черепно-мозговой травмы; 6. Причины смерти при повреждениях. 7. Установление причинно-следственных связей между повреждением и неблагоприятным исходом; 8. Морфологические изменения .при гипоксии 9.Странгуляционная гипоксия 10.Обтурационная гипоксия 11.Компрессионная гипоксия 12.Утопление (общие данные); 13.Лабораторные методы диагностики смерти от утопления 14.Методика судебно-медицинского исследования трупа
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №5:	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других лиц. Установление степени тяжести телесных повреждений утраты трудоспособности. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	4 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	20 минут	
Объем новой информации (в минутах):	160 минут	
7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения:	1.Методика проведения судебно-медицинской экспертизы потерпевших, обвиняемых и других лиц 2.Судебно-медицинская экспертиза определения степени тяжести телесных повреждений 3.Судебно-медицинская экспертиза установления размера (процента) утраты трудоспособности	
8.Иллюстрационные материалы:	60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. :		

ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	
Тема №6:	Судебно-медицинская экспертиза при преступлениях против половой неприкосновенности. Установления беременности, бывших родов и аборта. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут
Объем новой информации (в минутах):	80 минут
7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения:	1. Судебно-медицинская экспертиза интерсексуальных состояний. 2. Установление пола, половой зрелости, девственности, производительной способности 3. Судебно-медицинская экспертиза установления беременности, бывших родов и аборта 4. Судебно-медицинская экспертиза при половых преступлениях
8. Иллюстрационные материалы:	60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»	
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	

Тема №7:	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при насильственной и скоропостижной смерти. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут
Объем новой информации (в минутах):	80 минут
7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения:	

1. Учение о смерти (танатология) и трупных изменениях 2. Судебно-медицинская экспертиза (исследование) трупа 3. Некоторые вопросы судебно-медицинской экспертизы трупа при насильственной смерти 4. Причины и генез скоропостижной смерти; 5. Скоропостижная смерть при заболеваниях головного мозга и его оболочек; 6. Скоропостижная смерть при заболеваниях сердца и сосудов; 7. Скоропостижная смерть при заболеваниях органов дыхания, пищеварения, мочеотделения; 8. Скоропостижная смерть при инфекционных и паразитарных заболеваниях; 9. Скоропостижная смерть при аллергических состояниях и заболеваниях; 10. Скоропостижная смерть детей
8. <i>Иллюстрационные материалы:</i> 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №8:	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупов новорожденных. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		1 час
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		35 минут
7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения:	1. Признаки новорожденности. доношенности, зрелости, жизнеспособности 2. Причины смерти в ante-, intra- и постнатальном периодах 3. Особенности судебно-медицинского исследования трупов новорожденных	
8. <i>Иллюстрационные материалы:</i> 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html		

ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html	
ЭБС «Консультант врача»	

Тема №9:	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	1 час	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	35 минут	
7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения:		
1.Медико-криминалистическое отделение и спектрографическая лаборатория бюро судебно-медицинской экспертизы		
2. Медико-криминалистические методы исследования		
3. Фотографические методы исследования		
4. Основные положения об исследовании объектов судебно-медицинской экспертизы, проводимой с целью их дифференциации и идентификации		
5. Судебно-медицинское отождествление личности		
6. Судебно-медицинская экспертиза реконструкции событий		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №10:	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут

7. План семинарского занятия, последовательность ее изложения:	
1.Порядок назначений и особенности проведения судебно-медицинской экспертизы по материалам дела на предварительном следствии и в суде;	
2. Судебно-медицинская экспертиза по материалам дела при различных видах травм	
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»	
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема №1:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях твердыми тупыми предметами. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
1.Общее учение о травме и травматизме;		
2. Повреждения твердыми тупыми предметами. Морфогенез повреждений мягких тканей;		
3. Морфогенез переломов костей;		
4. Морфогенез повреждений внутренних органов и кровеносных сосудов;		
5. Клинические и патоморфологические проявления черепно-мозговой травмы;		
6. Причины смерти при повреждениях.		
7. Установление причинно-следственных связей между повреждением и неблагоприятным исходом;		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских		

критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №:2	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях, возникающих при падении (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
1.Общие данные и классификация падений		
2.Механизм и условия образования повреждений		
3.Повреждения, возникающие при падении с высоты		
4. Повреждения, возникающие при падении из положения стоя		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №3:	Судебно-медицинская экспертиза транспортной травме при спортивной, промышленной и сельскохозяйственной травмах (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		

1.Промышленный и сельскохозяйственный травматизм, его особенности и морфологические проявления
2.Повреждения, причиняемые гусеничным трактором
3.Механогенез и особенности повреждения при отдельных видах тракторной травмы
4.Общие сведения об автомобильном травматизме;
5. Повреждения от столкновения движущегося автомобиля с человеком;
6. Повреждения от переезда тела колесом автомобиля;
7. Повреждения у водителя и пассажира от действия внутренних частей автомобиля;
8. Повреждения от выпадения человека из движущегося автомобиля;
9. Повреждения от сдавливания тела между частями автомобиля и другими предметами;
10. Дифференциальная диагностика автомобильной травмы
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №4:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях острыми предметами. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:	1.Общие сведения о повреждениях, причиняемых острыми предметами; 2. Повреждения от действия режущих орудий и предметов 3.Повреждения от действия колющих орудий и предметов 4.Повреждения от действия колюще-режущих орудий и предметов 5.Повреждения от действия пилящих орудий и предметов рубящих орудий и предметов	
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		

<p>Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»</p> <p>Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»</p>

Тема №5:	Судебно-медицинская экспертиза при огнестрельных повреждениях. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
1.Огнестрельное оружие 2.Факторы выстрела; 3. Пулевые огнестрельные повреждения от выстрелов в упор, с близкого и неблизкого расстояния 4.Повреждения от выстрелов и дробового оружия 5.Повреждения холостыми выстрелами, атипичными снарядами, из атипичного оружия и от взрывов		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №6:	Судебно-медицинская экспертиза при электротравме. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:	1.Клинические проявления, танатогенез и изменения органов и тканей при техническим	

электричеством поражения 2. Клинические проявления, танатогенез и изменения органов и тканей при поражении атмосферным электричеством (молнией)
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №7:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях от действия низкой и высокой температуры. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:	1.Клинические проявления и патоморфологические изменения тканей и органов от общего и местного действия холода 2.Клинические проявления, танатогенез, изменения тканей и органов от местного и общего воздействия высокой температуры (пламени)	
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа:		

Тема №8:	Судебно-медицинская экспертиза при отравлениях (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	4 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	20 минут	
Объем новой информации (в минутах):	160 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения: 1. Действие ядовитых веществ и распознавание отравлений 2. Отравления едкими ядами 3. Отравления деструктивными ядами 4. Отравления ядами, изменяющими состав крови 5. Отравления ядами, возбуждающими, угнетающими и парализующими нервную систему 6. Пищевые отравления		
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №9:	Судебно-медицинская экспертиза при асфиксии (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	4 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	20 минут	
Объем новой информации (в минутах):	160 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
1.Виды нарушения внешнего дыхания		
2. Морфологические изменения .при гипоксии		
3.Странгуляционная гипоксия		
4.Обтурационная гипоксия		
5.Компрессионная гипоксия		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим		

доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №10:	Судебно-медицинская экспертиза при утоплении (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	4 часа	
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):	20 минут	
Объем новой информации (в минутах):	160 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:	1. Утопление (общие данные); 2. Лабораторные методы диагностики смерти от утопления 3. Методика судебно-медицинского исследования трупа	
8. Иллюстрационные материалы:	60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №11:	Судебно-медицинская экспертиза и обследование потерпевших, обвиняемых и других лиц . (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	

3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	4 часа	
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):	20 минут	
Объем новой информации (в минутах):	160 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
1.Методика проведения судебно-медицинской экспертизы потерпевших, обвиняемых и других лиц		
2.Судебно-медицинская экспертиза определения степени тяжести телесных повреждений		
3.Судебно-медицинская экспертиза установления размера (процента) утраты трудоспособности		
4.Судебно-медицинская экспертиза состояния здоровья, притворных и искусственных болезней		
5.Судебно-медицинская экспертиза интерсексуальных состояний. Установление пола, половой зрелости, девственности, производительной способности		
6.Судебно-медицинская экспертиза установления беременности, бывших родов и аборта		
7.Судебно-медицинская экспертиза при половых преступлениях		
8.Судебно-медицинская экспертиза возраста		
9. Судебно-медицинская экспертиза алкогольного опьянения		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №12:	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупа при насильственной и скоропостижной смерти . (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	4 часа	
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):	20 минут	
Объем новой информации (в минутах):	160 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
1.Учение о смерти (танатология) и трупных изменениях		
2. Судебно-медицинская экспертиза(исследование) трупа 3.Некоторые вопросы судебно-медицинской экспертизы трупа при насильственной смерти		
4.Причины и генез скоропостижной смерти; 5.Скоропостижная смерть при заболеваниях головного мозга и его оболочек;		
6. Скоропостижная смерть при заболеваниях сердца и сосудов;		
7. Скоропостижная смерть при заболеваниях органов дыхания, пищеварения, мочеотделения;		
8. Скоропостижная смерть при инфекционных и паразитарных заболеваниях;		
9. Скоропостижная смерть при аллергических состояниях и заболеваниях;		
10. Скоропостижная смерть детей		

8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»	
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	

Тема №13:	Судебно-медицинская экспертиза и исследование трупов новорожденных . (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	4 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	20 минут	
Объем новой информации (в минутах):	160 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения: 1.Признаки новорожденности. доношенности, зрелости, жизнеспособности 2.Причины смерти в ante-, интра-и постнатальном периодах 3.Особенности судебно-медицинского исследования трупов новорожденных		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №14:	Судебно-медицинская экспертиза объектов и вещественных доказательств лабораторными методами .
-----------	---

	(УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		4 часа
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):		20 минут
Объем новой информации (в минутах):		160 минут
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
1.Судебно-гистологическое отделение бюро; 2.Микроскопическое исследование биологического материала;		
3.Патоморфологические микроскопические изменения при различных видах насильственной смерти и при подозрении		
4.Медико-криминалистическое отделение и спектрографическая лаборатория бюро судебно-медицинской экспертизы		
5. Медико-криминалистические методы исследования		
6. Фотографические методы исследования		
7. Основные положения об исследовании объектов судебно-медицинской экспертизы, проводимой с целью их дифференциации и идентификации		
8. Судебно-медицинское отождествление личности		
9. Судебно-медицинская экспертиза реконструкции событий		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html		
ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html		
ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомоллова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html		
ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html		
ЭБС «Консультант врача»		

Тема №15:	Судебно-медицинская экспертиза по материалам уголовных и гражданских дел . (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		4 часа
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):		20 минут
Объем новой информации (в минутах):		160 минут
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
1.Порядок назначений и особенности проведения судебно-медицинской экспертизы по материалам дела на предварительном следствии и в суде;		
2. Судебно-медицинская экспертиза по материалам дела при различных видах травм		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты,		

протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»	
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	

Тема №1:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях твердыми тупыми предметами. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План практического занятия, последовательность ее изложения:		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

5.2. 3. Методические указания к стажировке

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА СТАЖИРОВКИ

Тема №1:	Судебно-медицинская экспертиза при повреждениях твердыми тупыми предметами.
----------	---

	(УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		6 часов
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):		60 минут
Объем новой информации (в минутах):		480 минут
7. План стажировки, последовательность ее изложения: Ознакомление и проработка протоколов судебно-медицинских экспертиз, ассистенция и самостоятельное проведение аутопсий, просмотр и формулирование заключений по готовым гистологическим препаратам., оформление заключений судебно-медицинских экспертиз		
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №2:	Особенности проведения судебно-медицинской экспертизы при отравлении (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		4 часов
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):		40 минут
Объем новой информации (в минутах):		280 минут
7. План стажировки, последовательность ее изложения: Ознакомление и проработка протоколов судебно-медицинских экспертиз, ассистенция и самостоятельное проведение аутопсий, просмотр и формулирование заключений по готовым гистологическим препаратам., оформление заключений судебно-медицинских экспертиз		
8. Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html		

<i>ЭБС «Консультант врача»</i>	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html	
<i>ЭБС «Консультант врача»</i>	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html	
<i>ЭБС «Консультант врача»</i>	

Тема №3:	Методика судебно-медицинского исследования трупа при смерти от асфиксии. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	6 часов	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	60 минут	
Объем новой информации (в минутах):	480 минут	
7. План стажировки, последовательность ее изложения: Ознакомление и проработка протоколов судебно-медицинских экспертиз, ассистенция и самостоятельное проведение аутопсий, просмотр и формулирование заключений по готовым гистологическим препаратам., оформление заключений судебно-медицинских экспертиз		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

<i>Тема №4:</i>	Судебно-медицинская экспертиза алкогольного опьянения и возраста. Составление «Заключения эксперта», формулировка выводов. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель: повышение уровня профессиональной компетентности		
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	

7. План стажировки, последовательность ее изложения: Ознакомление и проработка протоколов судебно-медицинских экспертиз, ассистенция и самостоятельное проведение аутопсий, просмотр и формулирование заключений по готовым гистологическим препаратам., оформление заключений судебно-медицинских экспертиз	
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»	
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»	
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»	
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»	

Тема №5:	Особенности проведения судебно-медицинская экспертиза (исследование) трупа при насильственной и скоропостижной смерти. (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	2 часа	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	80 минут	
7. План стажировки, последовательность ее изложения: Ознакомление и проработка протоколов судебно-медицинских экспертиз, ассистенция и самостоятельное проведение аутопсий, просмотр и формулирование заключений по готовым гистологическим препаратам., оформление заключений судебно-медицинских экспертиз		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа:		

Тема №6:	Судебно-медицинское исследование трупов новорожденных (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		1 час
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		35 минут
7. План стажировки, последовательность ее изложения: Ознакомление и проработка протоколов судебно-медицинских экспертиз, ассистенция и самостоятельное проведение аутопсий, просмотр и формулирование заключений по готовым гистологическим препаратам., оформление заключений судебно-медицинских экспертиз		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

Тема №7:	Патоморфологическое микроскопическое исследование при различных видах насильственной смерти и при подозрении на нее (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):	1 час	
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):	10 минут	
Объем новой информации (в минутах):	35 минут	
7. План стажировки, последовательность ее изложения: Ознакомление и проработка протоколов судебно-медицинских экспертиз, ассистенция и самостоятельное проведение аутопсий, просмотр и формулирование заключений по готовым гистологическим препаратам., оформление заключений судебно-медицинских экспертиз		
8.Иллюстрационные материалы: 60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи		
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		

Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»

Тема №8:	Судебно-медицинская экспертиза по делам, связанным с дефектами оказания медицинской помощи и ненадлежащим исполнением медицинскими работниками своих профессиональных обязанностей (УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПСК-5)	
2. Дисциплина:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
3. Специальность:	«Судебно-медицинская экспертиза»	
4. Продолжительность занятий (в академических часах):		2 часа
5. Учебная цель:	повышение уровня профессиональной компетентности	
6. Объем повторной информации (в минутах):		10 минут
Объем новой информации (в минутах):		80 минут
7. План стажировки, последовательность ее изложения:	Ознакомление и проработка протоколов судебно-медицинских экспертиз, ассистенция и самостоятельное проведение аутопсий, просмотр и формулирование заключений по готовым гистологическим препаратам., оформление заключений судебно-медицинских экспертиз	
8. Иллюстрационные материалы:	60 слайдов – компьютерная презентация, макропрепараты, протоколы судебно-медицинских экспертиз, стенды, муляжи	
Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [Электронный ресурс] / под ред. Ю. И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html ЭБС «Консультант врача»		
Пузин С.Н., Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы [Электронный ресурс] / Пузин С.Н., Клевно В.А., Лаврова Д.И., Дымочка М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1664-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html ЭБС «Консультант врача»		
Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы [Электронный ресурс] / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425459.html ЭБС «Консультант врача»		
Ромодановский П. О., Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу [Электронный ресурс] / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3875-6 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438756.html ЭБС «Консультант врача»		

5.2. 4. Методические указания к самостоятельной работе - не предусмотрена

5.3. Формы и методика базисного, текущего и итогового контроля:

Базисный контроль уровня знаний определяется тестированием, текущий контроль усвоения предмета определяется устным опросом в ходе занятий, при решении типовых

ситуационных задач и ответах на тестовые задания.

В конце изучения раздела дисциплины проводится промежуточный контроль знаний с использованием тестового контроля, проверкой практических умений и решением ситуационных задач.

Итоговый контроль проводится в форме экзамена, на котором оценивается степень усвоения обучающимися содержания дисциплины в целом по всем разделам. К экзамену допускаются обучающиеся, выполнившие полностью учебную программу.

Экзамен состоит трех частей:

- проверка уровня освоения дисциплины в виде тестирования;
- собеседование по теоретическому вопросу;
- выполнение практического задания.

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

База проведения. Наименование специализированных аудиторий и лабораторий	Перечень оборудования		Примечание*
	Необходимо	Фактическое наличие	
1	2	3	4
<p>Комната №1 (тематический класс)</p> <p>«Экспертиза трупов новорождённых»</p> <p>«Экспертиза живых лиц»</p>	<p><u>Оборудование:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Диапроектор 2. Экран 3. Негатоскоп 	<p><u>Оборудование:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Диапроектор 2. Экран 3. Негатоскоп <p>Оснащение занятия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Учебные акты судебно-медицинского исследования трупов новорожденных (10 вариантов). 2. Инструкция об определении критериев живорождения, мертворождения, перинатального периода (Приложение I к приказу Минздрава Российской Федерации от 4 декабря 1992 г. №318). 3. Стенды: <ul style="list-style-type: none"> • особенности судебно-медицинского исследования трупа новорожденного; • вопросы, решаемые при исследовании трупов младенцев; • методы определения живорожденности; • показатели наличия или отсутствия внешнего дыхания у новорожденных младенцев; • наложение лигатур при гидростатических пробах; • описание легочной плавательной пробы при пониженном давлении; • прибор Таранухина для проведения легочной плавательной пробы при пониженном давлении; • гистологическая картина дышавших и недышавших легких и рисунки микроскопической картины легких и пупочного кольца; • исследование ядер окостенения в нижнем эпифизе бедра; • вскрытие свода черепа трупа новорожденного; • врожденные пороки развития, несовместимые с жизнью; • скелет младенца. 4. Макропрепараты влажные: <ul style="list-style-type: none"> • плоды на разных этапах развития; • трупы новорожденных с признаками насильственной смерти; • трупы младенцев с различными пороками развития; • мумифицированный плод; • ядра окостенения нижнего эпифиза бедра. 5. Макропрепараты костные: <ul style="list-style-type: none"> • Кости свода черепа с переломами. 	

		<p>6. Наборы микропрепаратов (дышавшие и недышавшие легкие, кожа пупочного кольца).</p> <p>7. Муляжи:</p> <ul style="list-style-type: none"> • удушение пуповиной; • мацерация кожи; • пуповина с оборванным концом; • резаная рана на шее новорожденного. <p>Оснащение занятия:</p> <p>1. Таблица „Виды экспертизы живых лиц”.</p> <p>2. Набор учебных ситуационных задач по определению тяжести вреда здоровью как у взрослых так и у детей (25 вариантов).</p> <p>3. Набор ситуационных задач по освидетельствованию.</p> <p>4. Таблицы процентов утраты трудоспособности в результате различных травм.</p>	
<p>Учебная комната №2 (тематический класс)</p> <p>«Повреждения тупыми предметами»</p> <p>«Повреждения острыми предметами»</p>		<p>Оборудование:</p> <p>1. Доска.</p> <p>2. Диaproектор</p> <p>3. Экран</p> <p>Оснащение занятия:</p> <p>1. Методические указания для слушателей.</p> <p>2. Макропрепараты: кровоподтеки и ссадины на разных стадиях заживления; ушибленные, рваные и ушибленно-рваные раны; вдавленные, дырчатые, линейные, оскольчатые переломы костей черепа взрослых и детей; переломы ребер взрослых и детей; переломы костей таза; переломы длинных трубчатых костей взрослых и детей.</p> <p>3. Микропрепараты: кровоподтеки, прижизненные и посмертные ссадины.</p> <p>4. Набор цветных диапозитивов с изображением учебных анатомических препаратов.</p> <p>5. Стенды: тупое оружие, тупые орудия и предметы.</p> <p>1. Таблицы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • образование вдавленных переломов черепа; • механизм образования линейного следа трения; • образование звездчатой раны; • механизм образования бампер-перелома. <p>2. Схемы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • описание кровоподтека; • описание ссадины; • описание ран от действия тупых предметов. <p>Оснащение занятия</p> <p>1. Методические рекомендации для слушателей.</p> <p>2. Макропрепараты: повреждения кожи, внутренних органов и костей острыми предметами.</p> <p>3. Набор цветных диапозитивов с изображением учебных анатомических</p>	

		препаратов. 4. Стенды: "острое оружие", "острые предметы". 5. Схема описания ран от действия острых предметов. 6. Таблицы: <ul style="list-style-type: none"> • механизм действия режущего орудия; • механизм действия колющего и колюще-режущего орудия; • действие рубящего орудия; • устройство ножа; • механизм образования основного и дополнительно разрезов; • особенности формирования раневого канала на груди и животе; • зависимость длины колото-резаной раны от угла внедрения орудия; • линии Лангера в колото-резаной ране; • исследование раневого канала; • определение формы и ширины раневого канала; • форма раневого канала. 	
Учебная комната №3 (тематический класс) «Огнестрельные повреждения» «Механическая асфиксия. Утопление»		<u>Оборудование:</u> 1. Доска 2. Диапроектор 3. Экран 4. Стереомикроскоп Оснащение занятия 1. Методические указания с вопросами для самоконтроля, примерами описания огнестрельных повреждений и заключений. 2. Влажные и костные макропрепараты с огнестрельными (пулевыми и дробовыми) повреждениями неблизкой и близкой дистанции в пределах 1,2 и 3 зон, с повреждениями от разных вариантов выстрела в упор. 3. Комплект цветных диапозитивов с изображением учебных препаратов. 4. Схема описания входной и выходной огнестрельных ран. 5. Стенды: <ul style="list-style-type: none"> * ручное огнестрельное оружие; * классификация охотничьего оружия; * охотничьи ружья; * устройство боевого и охотничьего патрона; * повреждающие факторы выстрела; * близкая дистанция выстрела; * выстрел в упор; * вопросы, решаемые при судебно-медицинской экспертизе огнестрельных повреждений; * классификация огнестрельных повреждений; * статьи 222-226 Уголовного Кодекса РФ. 1. Альбомы "Советское стрелковое оружие". 6. Планшеты - устройство патрона: 7,62-мм патрон образца 1908 г., 7,62 - мм	

		<p>патрон 1943 г., 9-мм пистолетный патрон, 5,45-мм к автомату АК 74, 5,45-мм патрон к ПСМ.</p> <p>7. Таблицы:</p> <ul style="list-style-type: none"> * боевое длинноствольное оружие; * боевое короткоствольное оружие; * атипичное огнестрельное оружие; * спортивно-тренировочное оружие; * боеприпасы к короткоствольному оружию; * диаметры дроби и картечи; * основные виды повреждений в зависимости от кинетической энергии снаряда; * повреждающие факторы выстрела; * действие факторов, сопровождающих выстрел; * максимальные дистанции следов близкого выстрела для некоторых видов оружия; * разновидности выстрела в упор; * экспертные доказательства выстрела в упор. <p style="text-align: center;">Оснащение занятия</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методические указания для слушателей. 2. Акты судебно-медицинских исследований трупов детей и взрослых с результатами лабораторных исследований. 3. Макро- и микропрепараты странгуляционных борозд. 4. Таблицы: <ul style="list-style-type: none"> * различные положения тела при повешении; * разновидности петель; * образование следов давления петли на шею; * признаки пребывания трупа в воде; * особенности морфологических изменений при истинном и асфиктическом типах утопления; * морфометрическая характеристика лёгких при смерти от утопления; * лабораторные методы диагностики утопления; * особенности микроскопической картины лёгких при смерти от утопления 	
Лекционная аудитория	1. Доска (1) 2. Мультимедиа 3. Ноутбук (1)	1. Доска (1) 2. Мультимедиа 3. Ноутбук (1)	Телевизор и видеоманитофон используются для внедрения инноваций по дисциплине
Компьютерный класс	Стационарный класс ПК в составе: компьютеров-10 -принтер лазерный HP1200-3	Стационарный класс ПК в составе: компьютеров-10 -принтер лазерный HP1200-3	Программное обеспечение: MS Office, тестовая программа с банком заданий по дисциплине терапевтическая стоматология

Секционная (на базе кафедры – Бюро судебно-медицинской экспертизы СПб)		<u>Оборудование:</u> 1. Секционный стол. 2. Препаровальный столик 3. Стол для секретаря 4. Набор инструмента.	
---	--	---	--

*- Использование современных технологий, замещающих недостающее оборудование.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Программное обеспечение

Ranoramic viewer – коллекция микро- и макропрепаратов, тестовых заданий.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Интернет ресурсы:

ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/
ЭМБ «Консультант врача» http://www.rosmedlib.ru/
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http:// elibrary.ru/defaultx.asp
Журналы издательства «МедиаСфера» - www.mediasphera.ru , в том числе журнал «Судебно-медицинская экспертиза» https://www.mediasphera.ru/journal/sudebno-meditsinskaya-ekspertiza
«Index Medicus»
«Medline» www.ncbi.nlm.nih.gov и https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed
www.nlr.ru – Российская национальная библиотека
www.nilc.ru – Национальный информационно-библиотечный центр ЛИБНЕТ
www.library.ru – информационно—справочный портал. Проект Российской государственной библиотеки для молодежи
https://www.rsl.ru/ – Российская государственная библиотека
https://cyberleninka.ru - КиберЛенинка — научная электронная библиотека
http://sudebnaja.ru/ - судебная медицина, экспертиза и танатология
www.sudmed.ru – форум судебных медиков
vmede.org – сообщество слушателей, лекции по судебной медицине
http://www.forens-med.ru/ - Сообщество русскоговорящих судебно-медицинских экспертов.
http://www.for-medex.ru/jour/issue/archive - научно- практический журнал «Судебная медицина».
Science Direct URL: http://www.sciencedirect.com
Elsevier (платформа Science Direct) URL: http://www.sciencedirect.com
«Электронная библиотека диссертаций (ПГБ)» URL: http://diss.rsl.ru
EBSCO URL: http://search.ebscohost.com
Oxford University Press URL: http://www3.oup.co.uk/jnls/
Sage Publications URL: http://online.sagepub.com/
Springer/Kluwer URL: http://www.springerlink.com
Российской академии наук (ИНИОН РАН) URL: http://elibrary.ru/
Университетская информационная система Россия URL: http://www.cir.ru/index.jsp

ИННОВАЦИИ В ПРЕПОДАВАНИИ

К инновациям в преподавании дисциплины «Судебно-медицинская экспертиза» относятся «портфолио-инновации», применяемые на основании письма МОПТ №14-55- 996 ин/15 РФ « Об активации самостоятельной работы слушателей высших учебных заведений от 27.11.2002 г.»

«Портфолио – инновации» включают:

- набор публикаций и различных материалов, которые связывают все аспекты деятельности слушателя при изучении дисциплины «Судебно-медицинская экспертиза» в целостную картину;
- набор документов, фиксирующих профессиональное развитие (дипломы, сертификаты, справки, грамоты);
- файловую папку – сбор всего материала;
- «методический» портфель – описание используемых методов работы с анализом их эффективности;
- результаты аттестаций и иных видов оценки работы преподавателя;
- тематические портфолио.

Метод «портфолио –инновации» позволяет:

- у слушателей умение анализировать и оценивать процесс собственного развития;
- развивать способности к самостоятельному поиску теоритической и практической информации относительно дисциплины «Судебно-медицинская экспертиза»;
- определять проблемы и пути рационального их решения;
- развивать способности критического анализа полученных знаний при и осмыслении использования их на практике к профессии.

Инновационные технологии в образовательных программах кафедры включают в себя:

1. Использование современных технологий в процессе подготовки и чтения лекций. Большая часть лекции сопровождается оригинальными иллюстрациями – наблюдения из собственной практики преподавателей. Набор иллюстративного материала динамично пополняется новыми наблюдениями.
Весь лекционный курс переведен в форму презентаций, выполненных в программе Power Point.
2. Использование компьютерной программы Pannoramic viewer в процессе проведения практических занятий со слушателями.
3. В учебных классах с помощью компьютерных программ проводится демонстрация учебных фильмов «Судебная медицина на службе правосудия», «Осмотр трупа на месте его обнаружения».
4. Возможность использования профессорско-преподавательским составом в процессе подготовки к занятиям и проведения научных исследований Интернет – ресурсов, а также слушателям при подготовке к занятиям
5. Участие в проведении вскрытия тела умершего, написание протокола вскрытия, забор материала для гистологического, химического, бактериологического и др. видов исследования.

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНИКОВ И УЧЕБНЫХ ПОСОБИЙ, ИЗДАННЫХ
СОТРУДНИКАМИ КАФЕДРЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

№ пп	Название, количество страниц	Авторы	Год издания	Издательство
1.	Судебно-медицинская акушерско-гинекологическая экспертиза в практике детского и подросткового гинеколога. Учебное пособие. 1 изд. 28 стр.	Гуркин Ю.А. Тимченко Г.П.	1993	СПб
2.	Глава в пособии для врачей «Ювенильная гинекология». ч.2 Гуркин Ю.А. 7 стр.	Тимченко Г.П.	1994	СПб
3.	«Курс лекций по судебной медицине». Попов В.Л., Заславский Г.И., Бабаханян Р.В. Глава 9 «Утопление», 14 стр. Глава 16 «Судебно-медицинская экспертиза новорождённых», 21 стр.	Тимченко Г.П.	1999	СПб., Деан.
4.	Судебно-медицинская экспертиза новорожденных. Лекция. 28 стр.	Тимченко Г.П. с соавт.	1999	СПб
5.	Руководство для врачей «Гинекология подростков». Гуркин Ю.А. Глава 17 «Медицинские и судебно-медицинские аспекты травмы половых органов» . 24 стр.	Тимченко Г.П. Гуркин Ю.А.	2000	СПб, Фолиант
6.	Учебник «Судебная медицина». Попов В.Л. Глава 11 «Утопление» 19 стр. Глава 25 «Смерть новорождённых» 20 страниц.	Тимченко Г.П.	2002	СПб
7.	Практикум по судебной медицине. Методические указания для преподавания на педиатрическом факультете. 44 стр.	Тимченко Г.П. Караваев В.М. Семёнова И.В.	2002	СПб
8.	Тестовые задания по судебной медицине. 39 стр.	Тимченко Г.П. Караваев В.М. Семёнова И.В. Дрынина Т.Б.	2002	СПб
9.	Судебно-медицинская акушерско-гинекологическая экспертиза в практике детского и подросткового гинеколога. Учебное пособие. 2 изд. 35 стр.	Тимченко Г.П. Гуркин Ю.А.	2003	СПб
10.	Практические рекомендации для врачей по исследованию живорождённости плодов и новорождённых. 10 стр.	Тимченко Г.П. Лаврентюк Г.П.	2006	СПб
11.	«Общие вопросы судебно-медицинской токсикологии. Особенности отравлений у детей». Методические указания. 28 стр.	Тимченко Г.П. Левина Т.А.	2007	СПбГПМА
12.	Руководство для врачей «Здоровье подростков» под ред. проф. Шараповой О.В. Глава 15 «Судебно-медицинские аспекты в практике детского и подросткового гинеколога» 20 стр.	Гуркин Ю.А. Тимченко Г.П.	2007	СПб
13.	«Методические указания по судебной медицине для слушателей	Караваев В.М. Соколова О.В.	2013	СПб

	педиатрического факультета». Методические указания. 52 стр.	Черномазова В.О.		
14.	«Тестовые задания по судебной медицине для слушателей педиатрического факультета». Учебно-методическое пособие.	Караваев В.М. Соколова О.В.	2014	СПб
15.	Итоговые тестовые задания по судебной медицине для слушателей факультета «Лечебное дело». Учебно-методическое пособие.	Караваев В.М. Соколова О.В.	2015	СПб
16.	Морфологические особенности судебно-медицинской диагностики алкогольной кардиомиопатии: учебное пособие /– Санкт-Петербург: Издательство СПбГПМУ, 2018. – 55с.	О.В. Соколова, О.Д. Ягмуров, Р.А. Насыров.	2018	СПбГПМУ

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 31.05.2001 №73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации».
4. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации. - \м.» Изд-во «Омега-Л», 2011. – 250 с.
5. Порядок организации и производства судебно- медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации (утвержден приказом Минздравсоцразвития РФ от 12 мая 2010 №346Н).
6. Правила определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека (Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17 августа 2007 г. №522).
7. Медицинские критерии определения степени вреда, причиненного здоровью человека (Приложение к приказу Минздравсоцразвития РФ от 24 апреля 2008 г. №194Н).
8. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;
9. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
10. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки".
11. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
12. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.05.2012 № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению»;
13. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»

14. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 14 марта 2018 г. N 144н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач - судебно-медицинский эксперт".
15. «Типовая программа дополнительного профессионального образования врачей по Судебно-медицинской экспертизе» Москва 2005 г.