

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Педиатрический факультет

Кафедра судебной медицины ИПО

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**"Судебная медицина"**

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

2023 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной,  
воспитательной работе  
и молодежной политике  
д.м.н., доцент  
И.А. Соловьева

27 июня 2023

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

Дисциплины «Судебная медицина»

Для ОПОП ВО по специальности 31.05.02 Педиатрия. Направленность (профиль):  
Клиническая медицина с курсом профессиональной коммуникации

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Педиатрический факультет

Кафедра судебной медицины ИПО

Курс - VI

Семестр - XII

Лекции - 18 час.

Практические занятия - 48 час.

Самостоятельная работа - 42 час.

Зачет - XII семестр

Всего часов - 108

Трудоемкость дисциплины - 3 ЗЕ

2023 год


При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 12 августа 2020 № 965.


2) Учебный план по специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 5 от 17 мая 2023 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 10 от 15 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой судебной медицины ИПО  д.м.н., профессор Алябьев Ф.В.

Согласовано:

Декан педиатрического факультета  д.м.н. Моргун А.В.

26 июня 2023 г.

Председатель методической комиссии по специальности 31.05.02 Педиатрия  к.м.н., доцент Гришкевич Н.Ю.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 12 от 27 июня 2023 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

**Авторы:**

- д.м.н., профессор Алябьев Ф.В.

- к.м.н. Аверченко И.В.

- к.м.н. Денисова Н.В.

- к.м.н. Карачев А.Ю.

- к.м.н. Хлуднева Н.В.

- Панченко И.В.

- Федин И.В.

## 1. Вводная часть

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Судебная медицина" состоит в обеспечении обучающегося необходимой информацией для овладения знаниями в области судебной медицины с учётом его дальнейшего обучения и профессиональной деятельности по специальности 31.05.02 Педиатрия, в том числе: 1) обучить теоретическим и практическим вопросам судебной медицины в объёме, необходимом для успешного выполнения обязанностей специалиста при производстве первоначальных следственных действий; 2) ознакомить с морфологическими особенностями течения патологических процессов при механической травме и других экстремальных состояниях; 3) ознакомить с правовой регламентацией и организацией судебно-медицинской экспертизы, ответственностью врача за причинение в процессе оказания медицинской помощи вреда здоровью и совершение профессиональных и профессионально-должностных правонарушений.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Судебная медицина» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

#### **Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия**

**Знания:** принципов классификации заболеваний и повреждений органов и систем человеческого организма с учетом требований международной классификации болезней.

**Умения:** описать морфологические изменения изучаемых макро- и микроскопических препаратов.

**Навыки:** сопоставления морфологических и клинических проявлений болезней

#### **Правоведение**

**Знания:** обязанностей, прав, места врача в обществе

**Умения:** ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах о труде, применять нормы трудового законодательства в конкретных практических ситуациях

**Навыки:** информирования пациентов и их родственников в соответствии с требованиями правил информированного согласия

#### **Биоэтика**

**Знания:** морально-этических норм, правил и принципов профессионального врачебного поведения, прав пациента и врача, этических основ современного медицинского законодательства; основных этических документов международных организаций, отечественных и международных профессиональных медицинских ассоциаций

**Умения:** защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста

**Навыки:** изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов, принципами врачебной деонтологии и медицинской этики

#### **Поликлиническая терапия**

**Знания:** особенностей организации и объема работы врача амбулаторно-поликлинического звена, современных диагностических возможностей поликлинической службы, методов проведения неотложных мероприятий, показаний для плановой госпитализации больных; основ организации

медицинской (амбулаторно-поликлинической и стационарной) помощи различным группам населения

**Умения:** определить статус пациента: собрать анамнез, провести опрос пациента и/или его родственников, провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение свойств артериального пульса и т.п.); оценить состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания ему медицинской помощи; провести первичное обследование систем и органов: нервной, эндокринной, иммунной, дыхательной, сердечно-сосудистой, крови и кроветворных органов, пищеварительной, мочевыделительной, репродуктивной, костно-мышечной систем и суставов, глаза, уха, горла, носа; поставить предварительный диагноз - синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, ее вызывающих; сформулировать клинический диагноз; наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата; подобрать индивидуальный вид оказания помощи для лечения пациента в соответствии с ситуацией: первичная помощь, скорая помощь, госпитализация; разработать план терапевтических действий, с учетом протекания болезни и ее лечения; сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств; проводить с населением прикрепленного участка мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее часто встречающихся заболеваний, требующих терапевтического или хирургического лечения; пропагандировать здоровый образ жизни

**Навыки:** правильного ведения медицинской документации больного; использования методов общеклинического обследования; основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях; алгоритмов постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту; интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики

**2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении**

<b>№ раздела</b>	<b>Наименование раздела дисциплины</b>	<b>Темы разделов дисциплины</b>	<b>Код формируемой компетенции</b>	<b>Коды индикаторов достижения компетенций</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1.	Предмет судебной медицины. Краткая история судебной медицины в мире, России и Красноярском крае. Правовые основы и организационные формы.			

		<p>Организационно-процессуальные основы экспертизы. Судебно-медицинская танатология. Процессуальные и нормативные документы для проведения судебно-медицинской экспертизы. Методики осмотра трупа на месте происшествия. Констатация наступления смерти; описание местоположения и позы трупа; описание одежды имеющейся на трупе; описание наружных покровов трупа; установление степени выраженности трупного окоченения, степени развития трупных пятен, степени охлаждения трупа, признаков высыхания, а также признаков поздних трупных явлений; проведение пробы на механическое и электрическое возбуждение мышц, зрачковой пробы; оценка трупных явлений и суправитальных реакций; описание повреждений на трупе; выявление, описание, изъятие, упаковка вещественных доказательств биологического происхождения; фиксация полученной информации в «Протоколе осмотра места происшествия». Методика наружного и внутреннего исследования трупа; техника изъятия органов и тканей для лабораторных исследований. Методика осмотра и описания одежды, имеющих на ней повреждений, загрязнений и т.д.; осмотр наружных покровов тела трупа; определение степени выраженности трупных явлений и суправитальных реакций; определение давности наступления смерти; производство секционных разрезов, доступов к полостям и органам, извлечение и вскрытие органов; производство диагностических проб у секционного стола (на воздушную эмболию, пневмоторакс и др.); изъятие материала для лабораторных исследований; оформление направления на лабораторные исследования; заполнение «Медицинского свидетельства о смерти». Оформление документации судебно-медицинского исследования (экспертизы) трупа. Оформление вводной и исследовательской части «Заключения эксперта»; оформление направления на лабораторные исследования. Составление судебно-медицинского диагноза и формирование выводов «Заключения эксперта»</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Предмет, методы и задачи судебной медицины. Организационные и процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы. Предмет, методы и содержание судебной медицины Краткий очерк истории судебной медицины Правовые основы судебно-медицинской экспертизы (Общие положения) Организация судебно-медицинской службы в России Судебно-медицинская документация</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
2.	Судебно-медицинская танатология и экспертиза трупа			

		<p>Организационно-процессуальные основы экспертизы. Судебно-медицинская танатология. Процессуальные и нормативные документы для проведения судебно-медицинской экспертизы. Методики осмотра трупа на месте происшествия. Констатация наступления смерти; описание местоположения и позы трупа; описание одежды имеющейся на трупе; описание наружных покровов трупа; установление степени выраженности трупного окоченения, степени развития трупных пятен, степени охлаждения трупа, признаков высыхания, а также признаков поздних трупных явлений; проведение пробы на механическое и электрическое возбуждение мышц, зрачковой пробы; оценка трупных явлений и суправитальных реакций; описание повреждений на трупе; выявление, описание, изъятие, упаковка вещественных доказательств биологического происхождения; фиксация полученной информации в «Протоколе осмотра места происшествия». Методика наружного и внутреннего исследования трупа; техника изъятия органов и тканей для лабораторных исследований. Методика осмотра и описания одежды, имеющих на ней повреждений, загрязнений и т.д.; осмотр наружных покровов тела трупа; определение степени выраженности трупных явлений и суправитальных реакций; определение давности наступления смерти; производство секционных разрезов, доступов к полостям и органам, извлечение и вскрытие органов; производство диагностических проб у секционного стола (на воздушную эмболию, пневмоторакс и др.); изъятие материала для лабораторных исследований; оформление направления на лабораторные исследования; заполнение «Медицинского свидетельства о смерти». Оформление документации судебно-медицинского исследования (экспертизы) трупа. Оформление вводной и исследовательской части «Заключения эксперта»; оформление направления на лабораторные исследования. Составление судебно-медицинского диагноза и формирование выводов «Заключения эксперта»</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
--	--	--	---	---



		<p>Судебно-медицинское исследование (экспертиза) трупа. Документирование судебно-медицинского исследования (экспертизы) трупа. Методика наружного и внутреннего исследования трупа; техника изъятия органов и тканей для лабораторных исследований. Методика осмотра и описания одежды, имеющихся на ней повреждений, загрязнений и т.д.; осмотр наружных покровов тела трупа; определение степени выраженности трупных явлений и суправитальных реакций; определение давности наступления смерти; производство секционных разрезов, доступов к полостям и органам, извлечение и вскрытие органов; производство диагностических проб у секционного стола (на воздушную эмболию, пневмоторакс и др.); изъятие материала для лабораторных исследований; оформление направления на лабораторные исследования; заполнение «Медицинского свидетельства о смерти». Оформление документации судебно-медицинского исследования (экспертизы) трупа. Оформление вводной и исследовательской части «Заключения эксперта»; оформление направления на лабораторные исследования. Составление судебно-медицинского диагноза и формирование выводов «Заключения эксперта»</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Судебно-медицинская танатология. Терминальные состояния. Клиническая и биологическая смерть. Констатация факта смерти. Задачи врача – специалиста в области судебной медицины при осмотре трупа на месте его обнаружения. Судебно-медицинская характеристика и значение ранних и поздних трупных изменений. Методы исследования ранних трупных изменений, используемые в судебной медицине. Ориентировочное установление давности наступления смерти, возможности решения других экспертных вопросов. Документация осмотра трупа на месте его обнаружения.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>

		<p>Ненасильственная смерть. Судебно-медицинская экспертиза трупа новорожденного. Диагностика различных видов ненасильственной смерти, выявление, описание морфологических признаков (макро и микроскопические) заболеваний, формирование судебно-медицинского диагноза и составление заключения, оценка данных лабораторных методов исследования. Основные задачи, стоящие перед судебно-медицинским экспертом в случаях экспертизы трупов младенцев. Выявление и описание специфических морфологических признаков при исследовании трупа младенца (либо при анализе практической экспертизы); установление новорожденности, доношенности, зрелости, жизнеспособности младенца, продолжительности его внутри- и внеутробной жизни; установление причины смерти младенца; составление судебно-медицинского диагноза и экспертных «Выводов» при экспертизе трупа младенца.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
3.	<p>Повреждения и смерть от острого кислородного голодания</p>			
		<p>Механическая асфиксия. Функциональные расстройства и их морфологические проявления при механической асфиксии. Выявление и диагностика различных видов механической асфиксии. Описание и оценка морфологических признаков на трупе в случаях смерти от механической асфиксии; дифференциальная диагностика; присыпание, особенности диагностики, наиболее часто встречающиеся виды асфиксии в детском возрасте; лабораторные методы исследования; формирование судебно-медицинского диагноза и экспертных «Выводов» в случаях смерти от механической асфиксии.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
4.	<p>Повреждения механического происхождения</p>			

		<p>Судебно-медицинская травматология. Определение понятия «травматология». Вопросы, разрешаемые судебно-медицинскими экспертами при исследовании повреждений и смерти от них. Судебно-медицинская характеристика и экспертиза повреждений твердыми тупыми предметами. Классификация твердых тупых повреждений от них. Морфологическая характеристика ссадин, кровоподтеков, ран от действия твердых тупых предметов. Медико-криминалистическое значение. Переломы: определение понятия, виды деформации, приводящие к образованию переломов., механизма и условия, влияющие на образование переломов. Локальные и конструкционные переломы. Механизмы и морфологические особенности переломов в зависимости от видов деформации и особенностей твердых тупых предметов. Возможности установления орудия травмы по морфологии повреждений. Общие представления об исследованиях по идентификации орудий и их диагностика по особенностям и свойствам травмы. Травматизм, его виды, судебно-медицинское значение, причины, профилактика. Медико-социальные аспекты травматизма. Теоретические основы дифференциальной диагностики прижизненных и посмертных повреждений. Механические повреждения, их классификация. Причины смерти при механических повреждениях.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Судебно-медицинская травматология. Тупая травма, транспортная травма, падение с высоты. Повреждения и смерть от механических воздействий. Повреждения, причиняемые тупыми твердыми предметами. Выявление, описание, диагностика и оценка повреждений кожи, мягких тканей, костей, внутренних органов, причиненных тупыми предметами (орудиями). Диагностика и дифференцированная диагностика различных видов и разновидностей повреждений, оценка повреждений – определение прижизненности и давности, механизма и условий возникновения, причинную связь с наступлением смерти, составление судебно-медицинского диагноза и экспертного «Вывода» при повреждениях тупыми предметами (орудиями).</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>

		<p>Повреждения причиненные острыми предметами. Огнестрельная и взрывная травма. Выявление, описание, диагностика и оценка повреждений кожи, мягких тканей, костей, внутренних органов, причиненных различными видами острых орудий. Диагностика и дифференциальная диагностика различных видов и разновидностей повреждений острыми орудиями (режущими, колющими, колюще-режущими, рубящими и т.д.); Оценка повреждения - определение прижизненности, давности, механизма и условия возникновения, последовательности нанесения, возможности причинения собственной или посторонней рукой; определение причинной связи с наступлением смерти; составление судебно-медицинского диагноза и экспертных «Выводов» при повреждениях острыми орудиями. Выявление, описание, диагностика и оценка огнестрельных повреждений мягких покровов, костей, внутренних органов. Установление вида огнестрельного ранения, вид и направление раневого канала, диагностика и дифференциальная диагностика входной и выходной огнестрельных ран; оценка повреждений - определение его прижизненности и давности, механизма и условий возникновения, причинной связи с наступлением смерти; определение дистанции выстрела, последовательности возникновения огнестрельных повреждений; определение взаиморасположения дульного среза оружия и части тела пострадавшего в момент выстрела; определение положения пострадавшего в момент выстрела; составление судебно-медицинского диагноза и экспертных «Выводов» в случае огнестрельного повреждения, взрывной травмы.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
--	--	---	---	---

		<p>Огнестрельная травма Огнестрельное оружие и боеприпасы к нему. Механизм выстрела. Повреждающие факторы выстрела. Признаки близкого выстрела. Пулевые и огнестрельные повреждения при выстреле в упор с близкой и неблизкой дистанции. Разрывное, пробивное, контузионное действие пули. Входное и выходное, огнестрельные отверстия, их морфологические признаки. Слепые сквозные, касательные ранения. Раневой канал. Повреждения при выстреле холостыми патронами, из самодельного оружия, при выстреле через преграду. Повреждение из дробовых ружей, особенности ранений дробью и картечью в зависимости от расстояния выстрела. Особенности судебно-медицинской экспертизы при множественных огнестрельных повреждениях. Взрывная травма. Газовое оружие. Особенности огнестрельных повреждений, причиняемых собственной и посторонней рукой. Представлении о лабораторных исследования при огнестрельной и взрывной травмах.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Повреждения острыми предметами Определение и классификация острых предметов. Механизм повреждающего действия режущих, колющих, колюще-режущих, рубящих, пилящих и др. предметов. Морфологическая характеристика , возникающих при этом повреждениях. Особенности повреждений острыми предметами, причиняемых собственной и посторонней рукой. Возможности судебно-медицинского установления орудия травмы. Особенности детского возраста.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Автомобильная травма Классификация. Наезд. Повреждение 1-4 фазы. Переезд. Травма в салоне.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
5.	Повреждения от других внешних воздействий.			

		<p>Повреждения причиненные острыми предметами. Огнестрельная и взрывная травма. Выявление, описание, диагностика и оценка повреждений кожи, мягких тканей, костей, внутренних органов, причиненных различными видами острых орудий. Диагностика и дифференциальная диагностика различных видов и разновидностей повреждений острыми орудиями (режущими, колющими, колюще-режущими, рубящими и т.д.); Оценка повреждения – определение прижизненности, давности, механизма и условия возникновения, последовательности нанесения, возможности причинения собственной или посторонней рукой; определение причинной связи с наступлением смерти; составление судебно-медицинского диагноза и экспертных «Выводов» при повреждениях острыми орудиями. Выявление, описание, диагностика и оценка огнестрельных повреждений мягких покровов, костей, внутренних органов. Установление вида огнестрельного ранения, вид и направление раневого канала, диагностика и дифференциальная диагностика входной и выходной огнестрельных ран; оценка повреждений – определение его прижизненности и давности, механизма и условий возникновения, причинной связи с наступлением смерти; определение дистанции выстрела, последовательности возникновения огнестрельных повреждений; определение взаиморасположения дульного среза оружия и части тела пострадавшего в момент выстрела; определение положения пострадавшего в момент выстрела; составление судебно-медицинского диагноза и экспертных «Выводов» в случае огнестрельного повреждения, взрывной травмы.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Повреждения от действия физических факторов. Судебно-медицинская экспертиза действия крайних температур и электричества. Особенности судебно-медицинской экспертизы трупа в случаях смерти от действия высоких и низких температур и электричества. Признаки общего и местного действия высокой температуры, установление прижизненного действия пламени при обнаружении трупа в очаге пожара; общее и местное действие низкой температуры, выявление признаков, характерных для смерти от переохлаждения, забор для лабораторных исследований с последующей их оценкой. Признаки действия электрического тока на организм, морфологические проявления (макро и микроскопические) и другие значимые лабораторные исследования. Формирование диагноза и выводов.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
6.	Отравления и их судебно-медицинское установление.			

		<p>Судебно-медицинская токсикология. Понятие о яде. Условия возникновения отравлений. Судебно-медицинская экспертиза отравлений. Отравления едкими ядами. Отравления ядами, вызывающими деструкцию тканей. Отравления ядами, действующими на кровь. Отравления ядами, вызывающими функциональные расстройства организма. Отравления ядохимикатами. Экспертиза медикаментозных интоксикации. Экспертиза пищевых отравлений.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Судебно-медицинские аспекты экспертизы отравлений Диагностика отравлений различными веществами. Техника проведения осмотра трупа на месте его обнаружения при подозрении на смерть от отравления; выявление и оценка морфологических признаков при отравлении различными веществами; оценка предварительных сведений при подозрении на отравление; определение рационального комплекса дополнительных и лабораторных методик исследования и направляемых на них объектов в связи с подозрением на отравление; оценка результатов предварительных проб на наличие карбоксигемоглобина (Гоппе-Зейлера, Либмана, спектральной) и метгемоглобина (спектральной); оценка всех следственных и медицинских документов, результатов судебно-медицинского исследования трупа, дополнительных и лабораторных исследований для установления (исключения) отравления; производство экспертизы алкогольного опьянения по результатам исследования трупа; составление судебно-медицинского диагноза и экспертных «Выводов» при смертельных отравлениях.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
7.	Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых и обвиняемых			
		<p>Судебно-медицинская экспертиза живых лиц. Определение вреда здоровью. Поводы и организация судебно-медицинской экспертизы. Судебно-медицинская экспертиза по определению тяжести вреда причинённого здоровью. Судебно-медицинская экспертиза состояния здоровья. Судебно-медицинское установление возраста. Судебно-медицинская экспертиза половых состояний и половых преступлений.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>

		<p>Амбулаторная экспертиза (ролевая игра) (В интерактивной форме) Установление тяжести вреда здоровью, формирование судебно-медицинского диагноза и экспертных выводов. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 апреля 2008 г. N 194н «Об утверждении Медицинских критериев определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека»; Правила определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 августа 2007 г. N 522; Порядок проведения и особенности экспертизы живого лица и экспертизы при половых преступлениях. Описание повреждений на теле, состоянии половых органов и повреждения на них; оценка обнаруженных повреждений; установление признаков бывших повреждений и полового сношения; выявление и оценка признаков мужеложства; выявление искусственных заболеваний, самоповреждений, симуляции, аггравации, диссимуляции; формирование судебно-медицинского диагноза и экспертных « Выводов».</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Судебно-медицинская экспертиза тяжести вреда здоровью Установление тяжести вреда здоровью, формирование судебно-медицинского диагноза и экспертных выводов. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 апреля 2008 г. N 194н «Об утверждении Медицинских критериев определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека»; Правила определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 августа 2007 г. N 522</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>
		<p>Судебно-медицинская экспертиза в случаях преступлений против половой неприкосновенности и половой свободы личности. Порядок проведения и особенности экспертизы при половых преступлениях. Описание повреждений на теле, состоянии половых органов и повреждения на них; оценка обнаруженных повреждений; установление признаков бывших повреждений и полового сношения; выявление и оценка признаков мужеложства; формирование судебно-медицинского диагноза и экспертных « Выводов». Особенности экспертизы в детском возрасте.</p>	<p>УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5</p>	<p>УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3</p>



		Профессиональные и профессионально-должностные правонарушения медицинских работников. Зачёт. Документы, регламентирующие охрану здоровья граждан и уголовную ответственность за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения. Основания для судебно-медицинской экспертизы в случаях правонарушений медицинских работников; понятия о морали и праве о преступлении и его составе, ответственности по УК РФ.	УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5	УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3
8.	Лабораторные методы исследований объектов судебно-медицинской экспертизы			
		Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств. Судебно-медицинское исследование пятен крови. Исследование клеток, тканей, органов и выделений. Идентификация личности. Молекулярно-генетическая идентификация личности (геномная дактилоскопия).	УК-3, УК-3, УК-3, УК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-5	УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-3.4, ОПК-4.3, ОПК-4.4, ОПК-4.5, ОПК-5.3