

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 05.09.2023 14:05:33
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218672d1757c

Приложение 3.7

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра патологической анатомии и судебной медицины



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности и молодежной политике,
ректор медицинских наук, доцент
Городулина Т.В.

«26» мая 2023 г.

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.ДВ.01.02 Судебная медицина

Уровень высшего образования: *подготовка кадров высшей квалификации*

Специальность: *31.08.07 - Патологическая анатомия*

Квалификация: *Врач-патологоанатом*

г. Екатеринбург,
2023

Рабочая программа дисциплины «Судебная медицина» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом ФГОС ВО по направлению 31.08.07 – Патологическая анатомия, утвержденному приказом Минобрнауки России от 02.02.2022г. № 110, зарегистрировано в Минюсте России 14.03.2022г. № 67737 и с учетом требований профессионального стандарта “Врач-патологоанатом”, утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 г. № 131н (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 05.04.2018 г., рег. № 50645).

Рабочая программа дисциплины составлена:

№	№	ФИО	Должность	уч.степень	уч.звание
	2	Долгова Оксана Борисовна	Доцент	доцент	к.м.н.
	3	Филатова А.С.	доцент кафедры патологической анатомии и судебной медицины	к.м.н.	доцент

РПД одобрена представителем профессионального и академического сообщества.

Рецензенты:

д.м.н., проф. С.В. Сазонов, заведующий кафедрой гистологии ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, заместитель директора по науке ГАУЗ СО Институт медицинских клеточных технологий, г. Екатеринбург, заведующий патологоанатомическим отделением ГАУЗ СО Институт Медицинских клеточных технологий

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена:

- на заседании кафедры патологической анатомии и судебной медицины (протокол № 7 от « 28 » февраля 2023 г.);

- методической комиссией специальностей ординатуры (протокол № 5 от 05.10.2023 г.).

1. Цель изучения дисциплины

Цель – дать обучающимся по ООП ВО по специальности 31.08.07 - Патологическая анатомия знания основ (углубленные знания) по дисциплине «Судебная медицина», необходимых для формирования у обучающихся умения эффективно решать профессиональные врачебные задачи на основе данных патоморфологических исследований и патофизиологического анализа данных о патологических процессах, состояниях, реакциях и заболеваниях с использованием знаний об общих закономерностях и механизмах их возникновения, развития и завершения, а также формулировать принципы (алгоритмы, стратегию) и методы их выявления, лечения и профилактики.

2. Задачи:

- формирование научных знаний об общих закономерностях и конкретных механизмах возникновения, развития, основных проявлений и исходов патологических процессов;
- изучение патологии органов и систем в форме отдельных болезней и болезненных состояний, принципах их выявления, терапии и профилактики;
- умение проводить патофизиологический анализ профессиональных данных о патологических синдромах, патологических процессах, формах патологии и отдельных болезнях;
- формирование представлений о роли морфологического исследования в современной клинической медицине, а также о медицинских и правовых аспектах ятрогенной патологии;
- формирование представлений о клинико-морфологических аспектах современной онкоморфологии, а также патологии беременности, родов; перинатальной патологии;
- аргументация принципиальной возможности предупреждения и лечения заболеваний, раскрытие этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии;
- усвоение знаний о структуре диагноза, причинах смерти, особенностях танатогенеза основных групп заболеваний;
- формирование методологических и методических основ клинического мышления и рационального действия врача.

3. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина Судебная медицина относится к базовой части блока 1 учебного плана по специальности 31.08.07 - Патологическая анатомия – Б1.В.ДВ.01.02. Освоение дисциплины базируется на знаниях и умениях, полученных в процессе изучения предшествующих дисциплин, в рамках предыдущего уровня образования, которые ординатор освоил при обучении по программам специалитета 31.05.02 Педиатрия или 31.05.01 Лечебное дело: «Судебная медицина», «Нормальная физиология», «Патофизиология» «Патологическая анатомия» и другим профильным дисциплинам. Дисциплина «Патология» направлена на формирование фундаментальных знаний, умений и навыков, и является необходимой базой для успешного освоения программы обучения в ординатуре по специальности Патологическая анатомия.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Судебная медицина» направлен на обучение и формирование у выпускника следующих компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий, предусмотренных профессиональным стандартом «Врач-патологоанатом»:

4.1. Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции, соотнесенного со знаниями и умениями, указанными в профессиональном стандарте
---	---	---

Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК-1.1 Умеет анализировать проблемную ситуацию как систему, выявлять ее составляющие и связи между ними УК-1.2 Умеет осуществлять поиск и интерпретировать информацию, необходимую для решения проблемной ситуации в области медицины и фармации в профессиональном контексте; критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией УК-1.3 Умеет разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию действий для решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов УК-1.4 Умеет использовать логико-методологический инструментарий для критической оценки современных научных достижений в области медицины, фармации, философских и социальных концепций в своей профессиональной деятельности
----------------------------------	---	--

4.2. Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции, соотнесенного со знаниями и умениями, указанными в профессиональном стандарте
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен обследовать пациентов с целью выявления ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека	ОПК-4.1 Проводит обследование пациента, применяя современные методологические подходы к установлению диагноза ОПК-4.2. Осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента, анализирует полученную информацию, проводит полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретирует его результаты ОПК-4.3 Обосновывает необходимость и определяет объем лабораторных и инструментальных исследований в

		соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи и интерпретирует их результаты
--	--	---

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у ординаторов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/действия:

А/01.8 – Проведение прижизненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала

А/02.8 – Проведение посмертных патологоанатомических исследований (патологоанатомических вскрытий)

А/03.8 – Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала

В результате изучения дисциплины ординатор должен:

Знать:

- современные представления о процессе умирания, принципах построения диагноза;
- эпидемиологию, патоморфологию, особенности клинической и судебно-медицинской диагностики социально-значимых инфекционных заболеваний, в том числе ВИЧ, туберкулеза, респираторных инфекций у детей раннего возраста;

Уметь:

- построить тактику исследования трупа при некоторых травмах и заболеваниях;

Владеть:

- навыками контроля и самоконтроля за качеством работы врача судебно-медицинского эксперта;
- навыками оценки степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека, при черепно-мозговой и позвоночно-спинномозговой травме.

5. ОБЪЕМ И ВИД УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Виды учебной работы	Трудоемкость		Семестры (указание з.е. (час.) по семестрам)			
	з.е.т.	часы	1	2	3	4
Аудиторные занятия (всего)	1	36			36	
в том числе:						
Лекции (не более 10%)		6				
Практические занятия		30			30	
Семинары						
Лабораторные работы						
Самостоятельная работа (всего)	1	36			36	
в том числе:						
Реферат		12			12	
Другие виды самостоятельной работы		24			24	
Формы аттестации по дисциплине (зачет, экзамен)					зачет	

Общая трудоемкость дисциплины	З.Е.Т. 2	Часы 72			72	
-------------------------------	---------------------------	--------------------------	--	--	-----------	--

6. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Содержание раздела и дидактической единицы

Содержание дисциплины	Основное содержание раздела, дидактической единицы
Дисциплинарный модуль 1: «Правовые основы деятельности врача. Экспертиза вещественных доказательств»	
ДЕ-1 Предмет и содержание судебной медицины. Организационные и процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации. Процессуальное положение эксперта. УК-1, ОПК-4	Определение судебной медицины. Связь судебной медицины с другими медицинскими, естественными и юридическими науками. Предмет судебной медицины, система предмета. Методология судебной медицины. Краткая история развития судебной медицины. Роль отечественных ученых в развитии судебной медицины. Основные направления развития научных исследований в России в настоящее время. Понятие об экспертизе. Экспертиза в уголовном и гражданском процессе в РФ, судебно-медицинская экспертиза, ее предмет. Случаи обязательной судебно-медицинской экспертизы по УК РФ. Виды экспертизы. Порядок проведения и назначения экспертизы. Судебно-медицинская экспертиза на предварительном следствии и в суде по уголовным и гражданским делам. Объекты судебно-медицинской экспертизы. Судебно-медицинский эксперт как процессуальная фигура и как специалист. Судебно-медицинский эксперт и врач-эксперт. Обязанности, права и ответственность эксперта. Пределы компетенции судебно-медицинского эксперта. Критерии качества судебно-медицинской экспертизы трупов. Организация и структура судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации. Республиканский центр судебно-медицинской экспертизы МЗ Российской Федерации. Структура и функции Бюро судебно-медицинской экспертизы субъектов федерации. Основные нормативные акты, регламентирующие деятельность судебно-медицинских учреждений и судебно-медицинских экспертов. Документация судебно-медицинской экспертизы и судебно-медицинских исследований. Заключение эксперта как источник доказательств по делам о преступлениях против личности. Роль и участие судебно-медицинской службы РФ в решении задач системы здравоохранения по повышению качества лечебно-диагностической работы.
ДЕ-2. Структура и содержание медицинской деонтологии. Нормативно-оценочная регуляция деятельности	Понятие о морали и праве – двух социальных институтах, регулирующих поведение людей в обществе; взаимоотношение морали и права. Понятие о медицинской биоэтике и деонтологии – основах профессиональной медицинской морали. Присяга врача. «Основы законодательства Российской Федерации о

медицинских работников. Причины неблагоприятных исходов лечения. Трактовка деяний, виды правонарушений и ответственность медицинских работников. УК-1, ОПК-4	здравоохранении» о правах, обязанностях и ответственности медицинских работников. Понятие о преступлении, проступке, умысле, неосторожности, случае. Действия врача в условиях крайней необходимости. Ответственность за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения медицинских работников по Уголовному кодексу Российской Федерации. Врачебные ошибки: определение, виды врачебных ошибок, их причины. Случаи (несчастные случаи) в медицинской практике. Судебно-медицинская экспертиза в случаях привлечения медицинских работников к ответственности за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения. Экспертные комиссии, их состав, типичные вопросы, разрешаемые при проведении экспертизы, пределы компетенции. Значение материалов судебно-медицинской экспертизы для анализа и профилактики дефектов в лечебно-диагностической работе медицинских учреждений.
ДЕ – 3 Идентификация личности по стоматологическому статусу и пограничные с ней вопросы УК-1, ОПК-4	Общие принципы и методы идентификации личности. Идентификация трупов неизвестных лиц. Идентификация трупа по костным останкам. Криминалистические методы идентификации личности с использованием стоматологического статуса. Идентификация личности по особенностям строения зубов и зубного ряда. Анатомические признаки зубов. Аномалии зубов, зубных рядов и прикуса. Приобретенные признаки. Исследование особенностей лицевого скелета, зубов и зубного ряда с использованием метода телерентгенографии. Метод ортопантомографии. Расширенная одонтограмма. Идентификация личности по следам и отпечаткам зубов. Экспертиза отдельных зубов и зубных протезов. Установление возраста, пола и расово-этнических признаков по зубам. Идентификация личности по особенностям рисунка слизистой оболочки языка, рельефа твердого неба, следам губ.
Дисциплинарный модуль 2: «Учение о смерти и повреждениях»	
ДЕ-4 Судебно-медицинская танатология. Судебно-медицинский диагноз. Осмотр трупа на месте его обнаружения. Судебно-медицинское исследование трупа. УК-1, ОПК-4	Учение о смерти. Терминальные состояния. Клиническая и биологическая смерть. Констатация факта смерти, ее признаки, установление. Понятие о танатогенезе. Морфологические признаки остро наступившей смерти. Правовые и морально-этические аспекты реанимации и изъятия органов для трансплантации. Закон РФ о трансплантации органов и тканей. Судебно-медицинская характеристика и значение ранних и поздних трупных изменений. Сроки развития трупных изменений в зависимости от условий, в которых находился труп. Методы исследования ранних трупных изменений, используемые в судебной медицине. Ориентировочное установление давности наступления смерти по

	выраженности трупных изменений, возможности решения других экспертных вопросов. Естественная консервация трупов. Разрушение животными, насекомыми, растениями. Регламентация и порядок осмотра трупа на месте его обнаружения в соответствии с УПК РФ. Организация осмотра на месте происшествия. Участники осмотра, их обязанности. Задачи врача-специалиста в области судебной медицины при осмотре трупа на месте его обнаружения. Порядок, методика, стадии осмотра трупа. Поиск, обнаружение, изъятие, упаковка вещественных доказательств биологического происхождения. Критерии качества осмотра трупа. Особенности осмотра трупа при некоторых видах смерти: транспортной травме, огнестрельных повреждениях, механической асфиксии, действии крайних температур, электротравме, отравлениях. Документация осмотра трупа на месте его обнаружения. Поводы для судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа. Задачи судебно-медицинского исследования трупов при насильственной смерти и подозрении на нее. Основные требования «Правил судебно-медицинского исследования трупа». Техника исследования трупа. Особенности исследования трупов при транспортной травме, механической асфиксии, отравлениях, скоропостижной смерти, умерших в лечебных учреждениях, трупов неизвестных лиц. Особенности исследования расчлененных, скелетированных трупов и костных останков. Понятие об идентификации личности и методах, применяемых для этой цели. Понятие об эксгумации трупов и диагностических возможностях при этом. Скоропостижная смерть: определение, причины и условия, способствующие ее наступлению в различных возрастных группах. Изъятие органов и тканей из трупов для лабораторных исследований. Основные вопросы, разрешаемые при исследовании трупов при насильственной смерти и подозрении на нее. Способность к действиям лиц, получивших смертельные повреждения. Документация судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа. Принципы построения судебно-медицинского диагноза и выводов при судебно-медицинском исследовании трупа. Врачебное свидетельство о смерти.
ДЕ-5 Судебно-медицинская травматология: общие вопросы. Экспертиза повреждений челюстно-лицевой области, причиненных тупыми предметами.	Определение понятий «травматология» и «судебно-медицинская травматология». Вопросы, разрешаемые судебно-медицинскими экспертами при исследовании повреждений и смерти от них. Факторы внешней среды, приводящие к образованию повреждений. Травматизм, его виды, судебно-медицинское значение, причины, профилактика. Механические повреждения, их классификация. Методика описания повреждений. Особенности повреждений мягких

УК-1, ОПК-4	тканей лица, шеи. Классификация тупых предметов. Механизм возникновения повреждений от тупых твердых предметов. Повреждения челюстно-лицевых костей (локальные и конструкционные переломы). Морфологические особенности переломов в зависимости от механизма их образования. Повреждения зубов (вывих, перелом, травматическое удаление). Травма зубов у лиц с заболеваниями зубочелюстной системы. Повреждения, причиненные зубами человека. Повреждения, причиненные зубами животных. Общая характеристика современной транспортной травмы, ее место в структуре насильственной смерти. Виды транспортной травмы. Повреждения при падениях с высоты и на плоскость: виды падения и механизмы возникновения повреждений, морфологическая характеристика местных и отдаленных повреждений, ее зависимость от высоты, вида падения и других условий. Падение на лестничном марше. Повреждения мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов острыми предметами и огнестрельным оружием. Общие представления о повреждениях газовым оружием и от взрывов. Особенности течения огнестрельных ранений мягких тканей и костей лица.
ДЕ-6 Судебно-медицинская экспертиза при определении тяжести вреда, причиненного здоровью человека и некоторых других видах экспертизы живых лиц. УК-1, ОПК-4	Поводы и организация судебно-медицинской экспертизы потерпевших, подозреваемых и других лиц. Случаи обязательного проведения экспертизы. Экспертиза и освидетельствование. Юридическая квалификация телесных повреждений (ст.ст 11, 112, 115, 116, 117 УК РФ). Правила судебно-медицинского определения тяжести вреда здоровью. Критерии причинения вреда здоровью. Способы причинения телесных повреждений (побои, истязания). Течение и исходы повреждений мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов. Общие правила обследования потерпевших с повреждениями зубочелюстной системы. Исследование повреждений, причиненных зубами. Принципы и алгоритм экспертной оценки степени тяжести вреда, причиненного здоровью при повреждениях мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов. Экспертная оценка травмы зубов при заболеваниях зубочелюстной системы. Симуляция травмы зубов.

6.2. Контролируемые учебные элементы

Дидактические единицы		Контролируемые учебные элементы, формируемые в результате освоения дисциплины с указанием индикаторов достижения компетенций			Этап освоения компетенции
		Знания	Умения	Навыки	
1.	Предмет и содержание судебной медицины. Организационные и процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации. Процессуальное положение эксперта. УК-1, ОПК-4	Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и организаций здравоохранения. Уголовное и гражданское законодательство, нормативные документы, регламентирующие назначение, проведение, документацию экспертизы трупов, живых лиц, вещественных доказательств и экспертизы по материалам дела; права и обязанности эксперта, организационные принципы судебно-медицинской экспертизы. УК-1, ОПК-4	Оформить судебно-медицинскую документацию: акт судебно-медицинского исследования трупа, акт освидетельствования потерпевшего, заключение эксперта. УК-1, ОПК-4	Навыки составления акта судебно-медицинского исследования (освидетельствования). УК-1, ОПК-4	основной
2.	Структура и содержание	Основные положения законодательства	Дифференцировать причины неблагоприятных	Проведение эпидемиологического анализа	основной

	медицинской деонтологии. Нормативно-оценочная регуляция деятельности медицинских работников. Причины неблагоприятных исходов лечения. Трактовка деяний, виды правонарушений и ответственность медицинских работников. УК-1, ОПК-4	РФ об охране здоровья граждан. Уголовное законодательство в области ответственности за преступления против жизни и здоровья граждан, ответственности за профессиональные и профессионально-должностные нарушения медицинских работников. Соблюдать врачебную тайну, принципы медицинской этики и деонтологии. УК-1, ОПК-4	исходов в медицинской практике. Устанавливать причинно-следственные связи между действиями медицинских работников и наступлением неблагоприятного исхода. УК-1, ОПК-4	заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений). Умением оценки причин неблагоприятных исходов в медицинской практике при проведении судебно-медицинских экспертиз по материалам уголовных и гражданских дел. УК-1, ОПК-4	
3	Идентификация личности по стоматологическому статусу и пограничные с ней вопросы УК-1, ОПК-4	Современные научные данные по методам и способам идентификации личности. Методы идентификации личности по стоматологическому статусу. УК-1, ОПК-4	Проводить сравнительное исследование зубочелюстной системы неизвестного лица и данных медицинских документов с целью идентификации личности. УК-1, ОПК-4	Приемы и методы сравнительных идентификационных исследований особенностей строения челюстно-лицевых костей, зубов, зубного ряда; определения пола, возраста и расы по зубам. УК-1, ОПК-4	основной
4	Судебно-медицинская танатология. Судебно-медицинский диагноз.	Правила судебно-медицинского исследования трупов, экспертизы определения	Установить факт и давность наступления смерти при осмотре трупа на месте его обнаружения;	Навыки оценки терминальных состояний, ориентирующих и достоверных признаков смерти, динамики развития	основной

	Осмотр трупа на месте его обнаружения. Судебно-медицинское исследование трупа. УК-1, ОПК-4	тяжести вреда здоровью, принципы построения судебно-медицинского диагноза и выводов при насильственной и ненасильственной смерти. Методика оценки риска для здоровья населения. Основные научные данные об общей и частной судебно-медицинской танатологии. Общие вопросы судебно-медицинской травматологии, экспертизы повреждений механического происхождения и от других видов внешнего воздействия. УК-1, ОПК-4	Оказать помощь следователю в обнаружении, фиксации, изъятии и упаковке вещественных доказательств биологического происхождения. Описывать повреждения механического происхождения в соответствии с принципами описания, принятыми в судебной медицине. УК-1, ОПК-4	и оценки ранних и поздних трупных изменений при установлении факта и давности наступления смерти. Методы исследования зубочелюстной системы, фиксации внешних признаков, относящихся к стоматологическому статусу. УК-1, ОПК-4	
5.	Судебно-медицинская травматология: общие вопросы. Экспертиза повреждений челюстно-лицевой области, причиненных механическими факторами. УК-1, ОПК-4				основной
12.	Поводы судебно-медицинской экспертизы живых лиц. Экспертиза тяжести вреда здоровью. УК-1, ОПК-4	Уголовное и гражданское законодательство, нормативные документы, регламентирующие назначение, проведение, документацию экспертизы живых лиц, экспертизы по материалам дела. Правила судебно-медицинского	Провести судебно-медицинское освидетельствование. Определить степень тяжести вреда здоровью при повреждениях мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов. УК-1, ОПК-4	Приемами и методами для диагностики травм зубочелюстной системы, определения судебно-медицинских критериев тяжести вреда здоровью, установления возраста при судебно-медицинском освидетельствовании потерпевших, подозреваемых и	основной

		освидетельствования потерпевших, экспертизы определения тяжести вреда здоровью. УК-1, ОПК-4		др. лиц. УК-1, ОПК-4	
--	--	---	--	----------------------	--

6.3. Разделы дисциплины (ДЕ), виды занятий и трудоемкость в часах

№	Наименование Разделов	Всего учебных часов	В том числе		
			Практические занятия	Самостоятельная работа	Формы контроля
1	2	3	4	5	6
1.	Танатогенез. Диагностика непосредственных причин смерти при травме и заболеваниях. Структура и построение судебно-медицинского диагноза. УК-1, ОПК-4	18	9	9	
1.1	Структура танатогенеза. Основная и непосредственная причина смерти. Диагноз как один из критериев стандартизации в здравоохранении. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
1.2	Непосредственные причины смерти при механической травме. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
1.3	Особенности исследования трупов лиц с подозрением на воздушную эмболию сердца, массивную кровопотерю, аспирацию кровью, травматический шок. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
1.4	Синдром позиционного сдавления как основная и непосредственная причина смерти. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
1.5	Сепсис: современная классификация, особенности морфологической диагностики, объем лабораторных исследований. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
1.6	Разбор экспертных документов в случаях смерти от механической травмы (на примере собственных документов). УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.	Ненасильственная смерть в практике судебно-медицинского эксперта: особенности тактики, диагностики, оценки роли травмы и патологии в генезе смерти. УК-1, ОПК-4	31	16	15	

2.1	Проблемы диагностики инфекционных заболеваний в судебно-медицинской практике.	4	2,5	1,5	
2.2	Современные представления о ВИЧ-инфекции. Стадии развития ВИЧ-инфекции. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.3	Морфологическая характеристика стадий ВИЧ-инфекции. Возможности судебно-медицинской диагностики. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.4	Туберкулез в судебно-медицинской практике: особенности исследования трупов, объем лабораторных исследований, построение судебно-медицинского диагноза. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.5	Особенности исследования трупов лиц с подозрением на особо опасные инфекции. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.6	Особенности исследования трупов детей раннего возраста. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.7	Объем лабораторных исследований и их интерпретация при исследовании трупов детей раннего возраста. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.8	Острые респираторные инфекции и грипп в практике судебно-медицинского врача: проблемы морфологической диагностики. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.9	Особенности судебно-медицинского исследования трупов беременных женщин, рожениц и родильниц. Объем лабораторных исследований. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
2.10	Морфологическая диагностика осложнений беременности. Построение диагноза. УК-1, ОПК-4	3	1,5	1,5	
3.	Современные подходы к оценке качества экспертной деятельности. Роль внутренних аудитов в повышении качества работы экспертов. УК-1, ОПК-4	6	3	3	
3.1	Менеджмент качества в государственных бюджетных учреждений здравоохранения. Перспективы внедрения системы менеджмента качества в работу судебно-медицинских экспертных учреждений. УК-1, ОПК-4	2	1	1	

3.2	Контроль работы экспертов при производстве экспертизы потерпевших, подозреваемых и др. лиц. УК-1, ОПК-4	2	1	1	
3.3	Оценка качества экспертной деятельности в отделе судебно-медицинской экспертизы трупов.	2	1	1	
4.	Оценка степени тяжести вреда здоровью в случаях черепно-мозговой и спинно-мозговой травмы. Дифференциальная диагностика легкой черепно-мозговой травмы и заболеваний позвоночника, цереброваскулярной патологии.	17	8	9	
4.1	Дифференциальная диагностика сотрясения головного мозга и ушиба головного мозга.	5	2	3	
4.2	Дифференциальная диагностика легкой черепно-мозговой травмы (сотрясения головного мозга и ушиба легкой степени) и патологии шейного отдела позвоночника.	4	2	2	
5	Хлыстовая травма шеи: клиника, диагностика, судебно-медицинская оценка.	4	2	2	
6	Подходы к определению оценки степени тяжести вреда здоровью в случаях черепно-мозговой травмы.	4	2	2	
<i>Всего</i>		72	36	36	

7. Примерная тематика:

7.1. Курсовых работ

Не предусмотрено учебным планом

7.2. Учебно-исследовательских, творческих работ

1. Травматический шок: патогенез, клиническая характеристика и морфологическая диагностика.
2. Жировая эмболия легких: теории развития жировой эмболии, патогенез, клиническая характеристика и морфологическая диагностика.
3. Производственный травматизм: распространенность и особенности травмы в обслуживаемом районе, судебно-медицинская экспертиза производственной травмы.
4. Современное состояние вопроса диагностики отравлений наркотическими и лекарственными веществами. Особенности тактики судебно-медицинского исследования трупа с подозрением на отравление наркотическими или лекарственными веществами, формулировки диагноза.
5. Патогенез непосредственные причины смерти при постасфиктических состояниях (при т.н. отсроченной асфиксии).
6. Судебно-медицинская диагностика случаев поражения повышенным барометрическим давлением: морфологическая картина, особенности танатогенеза.
7. Судебно-медицинская диагностика в случаях поражения техническим и природным электричеством.

8. Морфологическая диагностика поражения нервной системы при ВИЧ-инфекции в стадии СПИД.
9. Морфологическая диагностика ВИЧ-ассоциированных заболеваний при ВИЧ-инфекции в стадии СПИД.
10. Дифференциальная диагностика сотрясения головного мозга, остеохондроза ШОП с нарушениями кровообращения, дисциркуляторной энцефалопатией, вегетососудистой дистонией. Тактика судебно-медицинского эксперта при установлении тяжести вреда здоровью.

7.3. рефератов

1. Хлыстовая травма ШОП: механизм, клиническая картина, судебно-медицинская оценка.
2. Смерть от заболеваний в судебно-медицинской практике: структура причин смерти, проблемы морфологической диагностики.
3. Поражение лучистой энергией: патогенез, клиническая и морфологическая характеристика, особенности исследования трупов с поражением лучистой энергией.
4. Аневризмы головного мозга: виды, клиническая картина, морфологическая диагностика, особенности исследования сосудов и вещества головного мозга.
5. Патогенез, клинические проявления кровопотери (геморрагического шока). Дифференциальная диагностика острой и массивной кровопотери, морфологические критерии.
6. Синдром позиционного сдавления: патогенез, особенности морфологической картины, тактика судебно-медицинского исследования.
7. Анафилактический шок в судебно-медицинской практике: патогенез, наиболее частые причины развития, проблема морфологической диагностики.
8. Ожоговая болезнь: классификация, клинические проявления, непосредственные причины смерти.
9. Особенности судебно-медицинского исследования при огнестрельных повреждениях дробью.
10. Морфологические особенности рубленых повреждений мягких тканей и костей скелета. Распространенность рубленых повреждений в практике судебно-медицинского эксперта.
11. Морфологические особенности пиленых повреждений мягких тканей и костей скелета. Распространенность пиленых повреждений в практике судебно-медицинского эксперта.

8. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Освоение дисциплины осуществляется за счет кадровых ресурсов кафедры Патологической анатомии и судебной медицины, гарантирующих качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.08.07 - Патологическая анатомия и профессионального стандарта «Врач-Патологоанатом». При условии добросовестного обучения ординатор овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности 31.08.07 - Патологическая анатомия. Образовательный процесс реализуют научно-педагогические работники Университета, имеющие высшее медицинское образование, а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора. Кафедра несет ответственность при обучении по дисциплине в части содержания, применяемых технологий и методов обучения, материально-технического, информационного, кадрового обеспечения, организации самостоятельной работы обучающихся, видов, форм, технологий контроля.

8.1. Образовательные технологии

В течение обучения предлагается цикл практических занятий в секционном зале и в отделе экспертизы потерпевших, на которых преподавателями демонстрируются современные подходы к исследованию трупов и экспертизе живых лиц по некоторым вопросам судебно-медицинской практики, предлагаются к использованию новые методики исследования и оценки повреждений.

На практических занятиях обучающиеся решают ситуационные задачи по темам цикла с последующим их разбором, обсуждением и оценкой; кроме того, по завершению дисциплинарного модуля проходят тестирование и решение ситуационных задач в рамках зачетного занятия.

До 30-50 % времени, отведенного на аудиторные занятия, проводится с применением интерактивной и активных форм проведения занятий:

- диалоги
- дискуссии
- опрос с обоснованием ответов
- рецензирование ответов
- взаимопроверка диагностики макро-, микро препаратов и электронограмм
- решение ситуационных задач,
- компьютерные симуляции изменений на организменном, органном, тканевом, клеточном, субклеточном уровнях при различных патологических процессах и заболеваниях,
- использование компьютерных обучающих программ

8.2. Материально-техническое оснащение

Наименование подразделения	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и прочее с перечнем основного оборудования
Кафедра судебной медицины 620149 г. Екатеринбург, ул. Начдива Онуфриева, д.20а, 5-ый учебный корпус ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, 3-ий этаж	Учебная комната №1 ученические стулья, столы компьютеры в комплекте Pent.4-2.8 количество 4, с установленным программным продуктом Microsoft Windows 7 PRO, Microsoft Office 2010 PRO+, браузер Google chrome, STDU Viewer, WinRAR архиватор моноблок Lenovo количество 1 с установленным программным продуктом Microsoft Windows 7 PRO, Microsoft Office 2010 PRO+, браузер Google chrome, STDU Viewer, WinRAR архиватор мультимедийный проектор ToshibaS8, количество 1, ноутбук Lenovo, количество 1 с установленным программным продуктом Microsoft Windows 7 PRO, Microsoft Office 2010 PRO+, браузер Google chrome, STDU Viewer, WinRAR архиватор фильтр сетевой 3, меловая доска 1, стеллажи с макропрепаратами. Влажные препараты с повреждениями (74 шт) Костные препараты с повреждениями (32 шт) учебные стенды (28 шт) учебные схемы, Видеозадачи Фотозадачи Учебные видеофильмы тематические муляжи (23 шт), скелет 1 шт.,

	череп 1 шт микроскопы «Биомед -5», количество 14. Наборы микропрепаратов
ГБОУЗ Свердловской области «Бюро судебно-медицинской экспертизы», г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 41	В распоряжении кафедры имеются следующие производственные помещения: гардероб для учащихся, три учебные комнаты, секционный зал, лекционный зал.

7.3. Перечень лицензионного программного обеспечения

Перечень лицензионного программного обеспечения

Системное программное обеспечение

Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: 31.08.2023 г., корпорация Microsoft;
- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;
- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО».

Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25.03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

Прикладное программное обеспечение

Офисные программы:

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeStandard 2013 (OpenLicense № 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013, № 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

Программы обработки данных, информационные системы

Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС».

Внешние электронные информационно-образовательные ресурсы

- Образовательная платформа «Юрайт», поставщик: ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». Лицензионный договор № 10/14 от 30.06.2022. Срок действия до: 31.08.2023 года. Ссылка на ресурс: <https://urait.ru/>
- Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».
- Ссылка на ресурс: <https://www.studentlibrary.ru/>. Поставщик: ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА». Лицензионный договор №8/14 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 23.06.2022. Срок действия до 31.08.2023 года.
- База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека». Ссылка на ресурс: <https://www.rosmedlib.ru/> Поставщик: ООО «ВШОУЗ-КМК». Договор № 717КВ/06-2022 от 10.08.2022. Срок действия до 09.08.2023 года.
- Электронная библиотечная система «Book Up», доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека». Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/> Поставщик: ООО «Букап». Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022. Срок действия до 18.04.2027 года.
- Электронно-библиотечная система «Лань», доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека». Ссылка на ресурс: <https://e.lanbook.com/>. Поставщик: ООО «ЭБС ЛАНЬ». Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022. Срок действия до: 31.12.2026 года.
- База данных собственной генерации Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозиторий на платформе DSpace Ссылка на ресурс: <http://elib.usma.ru/>. Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018. Срок действия: бессрочный.
- Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов. Ссылка на ресурс: <https://dlib.eastview.com/basic/details>. Поставщик: ООО «ИВИС». Лицензионный договор № 9/14 от 23.06.2022. Срок действия до 30.06.2023 г.
- База данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года). Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>. База данных Springer Journals Archive, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.). Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>. База данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года). Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com> Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.
Срок действия: до 31.12.2030.

- База данных, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.
- База данных, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года). Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/> Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature. Срок действия: до 31.12.2030
- База данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com>. База данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals(выпуски 2022 года). Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>. Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature. Срок действия: до 31.12.2030
- База данных, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>. База данных, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года). Ссылки на ресурс: 1. <https://www.nature.com>; 2. <https://link.springer.com> Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature. Срок действия: до 31.12.2030.
- База данных eBook Collections (i.e. 2020 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/> Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году. Срок действия: до 31.12.2030
- База данных eBook Collections (i.e. 2021 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/> Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.Срок действия: до 31.12.2030.
- База данных eBook Collections (i.e. 2022 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/> Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.Срок действия: до 31.12.2030.
- База данных eBook Collections (i.e. 2023 eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/> Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.Срок действия: до 31.12.2030.
- База данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>. База данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.)

- тематической коллекции Life Sciences Package.
- Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>. База данных Adis Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/> Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки. Срок действия: до 31.12.2030
 - База данных Springer Materials Ссылка на ресурс: <https://materials.springer.com> Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.
Срок действия: до 29.12.2023.
 - База данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Social Sciences Package.
 - Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>. База данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package. Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>. Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки. Срок действия: до 31.12.2030.
 - База данных Springer Nature Protocols and Methods. Ссылка на ресурс: <https://experiments.springernature.com> Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки. Срок действия: до 29.12.2023
 - База данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>. База данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package. Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com> Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки. Срок действия: до 31.12.2030.
 - База данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc. Ссылка на ресурс: <https://www.cochranelibrary.com> Письмо РЦНИ от 14.04.2023 №613 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки. Срок действия до 31.07.2023.
 - База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH Ссылка на ресурс: <https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi> Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки. Срок действия: до 31.12.2030
 - База данных патентного поиска Orbit Premium edition компании Questel SAS Ссылка на ресурс: <https://www.orbit.com> Письмо РЦНИ от 30.12.2022 №1955 О

предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных компании Questel SAS в 2023 году на условиях централизованной подписки. Срок действия до 30.06.2023

- База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc., содержащая выпуски за 2019 — 2022 годы. Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com> Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки. Срок действия до 30.06.2023
- База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc., содержащая выпуски за 2023 год. Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com> Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: до 31.12.2030

9.1 Основная литература

9.1.1. Электронные учебные издания (учебники, учебные пособия).

1. Судебная медицина [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Ю. И. Пиголкина. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433409.html>
2. Ситуационные задачи и тестовые задания по судебной медицине [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Под ред. П.О. Ромодановского, Е.Х. Баринава - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435885.htm>

9.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ.

Электронные библиотеки:

Полнотекстовая электронная база данных Medline with fulltext.

Сублицензионный договор №31604351690 от 05.12.2016г. с НП «НЭИКОН»;

Реферативная и наукометрическая электронная база данных Scopus.

Договор бюджетного учреждения №31604192081 от 01.11.2016г. с ООО «Эко-Вектор»;

Реферативная и наукометрическая электронная база данных Web of Science.

Сублицензионный договор № 31604191499 от 18.10.2016 года с НП «НЭИКОН»;

Полнотекстовая электронная база данных Clinical Key. Договор бюджетного учреждения № 31604192032 от 31.10.2016г. с ООО «Эко-Вектор»;

Научная электронная библиотека eLibrary, РИНЦ, SCIENCE INDEX).

Лицензионный договор SCIENCE INDEX №SIO-324/2017 от 24.04.2017г. с ООО «Научная электронная библиотека»;

Электронная библиотечная система «Консультант студента» Договор №435КС/01-2017 от 21.02.2017г. с ООО «Институт проблем управления здравоохранением»;

ЭБС «Консультант врача» Договор № 133 КВ/04-2016 от 26.04.2016г. с ООО Группа компаний «ГЭОТАР»;

Интернет-версия программной системы "Анти-Плагиат" и ЭБСО для размещения ВКР Договор бюджетного учреждения №31604149809 от 17.10.2016г. с ЗАО "Анти-Плагиат"

Электронные базы профессиональных данных со свободным доступом:

1. Всемирная организация здравоохранения <http://www.who.int/en/>

2. База законодательных и нормативно-правовых документов «Гарант» <http://www.garant.ru>

3. Министерство здравоохранения Российской Федерации <http://www.rosminzdrav.ru/>

4. База законодательных и нормативно-правовых документов «Консультант плюс» <http://www.consultant.ru>

5. Росздравнадзор РФ <http://www.roszdravnadzor.ru/>
6. Электронная энциклопедия лекарств. Рациональный выбор лекарств. Регистр лекарственных средств. Выпуск 23, 2015г.-ООО «РЛС-ПАТЕНТ» www.rlsnet.ru
7. Реестр зарегистрированных лекарственных препаратов в РФ <http://www.grls.rosminzdrav.ru/>
8. Федеральная электронная медицинская библиотека МЗ РФ <http://www.femb.ru/feml/>
9. Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения Министерства здравоохранения РФ <http://www.mednet.ru/>
10. «Центральная Научная Медицинская Библиотека» <http://www.scsml.rssi.ru>
11. Библиотека ФГБОУ ВО УГМУ МЗ РФ http://www.usma.ru/library/el_res
12. Справочник лекарственных препаратов «Видаль» <http://www.vidal.ru/>

Общества и ассоциации:

1. Национальный сервер судебно-медицинской экспертизы - <http://www.forens-med.ru/>
2. Федеральное государственное бюджетное учреждение Российский центр судебно-медицинской экспертизы Минздрава России - <http://www.rc-sme.ru/>
Некоммерческое партнерство «Приволжско-Уральская ассоциация судебно-медицинских экспертов» - <http://kirov-43.wix.com/>

9.1.3 Учебники:

- Судебная медицина. Пиголкин Ю.И., 2019
Судебная медицина. Кильдюшов Е.М., 2021

9.1.4 Учебные пособия

Осмотр трупа на месте происшествия и оказание неотложной помощи пострадавшим: учебно-методическое пособие/ О.Б.Долгова, Ю.Г.Кобелев, К.В.Грачева [и др.]. - Екатеринбург, 2022. – 108 с.

Черепно-мозговая травма. Механогенез, морфология и судебно-медицинская оценка. Пиголкин Ю.И., Дубровин И.А., Леонов С.В., Горностаев Д.В.- Москва, 2018. – 248 с.
Экспертиза вреда здоровью. Угрожающие жизни состояния: науч.практ. пособие/ [Клевно В.А., Куликов С.Н., Лысенко О.В.]; под ред. проф.В.А.Клевно. – М: ассоциация СМЭ, 2019. – 90с.

Экспертиза вреда здоровью. Исходы и последствия: науч.практ. пособие/ [Клевно В.А., Куликов С.Н., Григорьева Е.Н.]; под ред. проф.В.А.Клевно. – М: ассоциация СМЭ, 2019. – 104 с.

Судебно-медицинская экспертиза трупа. David Dolinak, Evan W. Matches, Emma O. Lew (перевод с английского под редакцией профессора В.А. Клевно). Судебная медицина. 2019;5(4):57-59.

Значение качества клинического обследования для судебно-медицинской экспертизы: практическое пособие/ О.О. Яковенко, Д.Г. Гончар, К.А. Захаров, И.Е. Лобан, В.Д. Исаков; под общ. ред. В.Д. Исакова. - СПб., 2018. – 106с.

Атлас судебно-медицинской гистологии: учебное пособие для студентов. – СПб.: Издательство «Юридический центр», 2019.- 244с.

Особенности производства судебно-медицинской экспертизы при половых преступлениях: учебно-методическое пособие / Д.В. Тягунов, Д.Е. Кузмичев, И.Ф. Тягунова, Р.В. Скребов. – Ханты-Мансийск: ООО «Печатный мир г. Ханты-Мансийск», 2019. – 60с.

9.2 Дополнительная литература

9.2.1 Учебно-методические пособия

1. Осмотр трупа на месте происшествия и оказание неотложной помощи пострадавшим: учебно-методическое пособие/ О.Б.Долгова, Ю.Г.Кобелев, К.В.Грачева [и др.]. - Екатеринбург, 2022. – 108 с.
2. Черепно-мозговая травма. Механогенез, морфология и судебно-медицинская оценка.

- Пиголкин Ю.И., Дубровин И.А., Леонов С.В., Горностаев Д.В.- Москва, 2018. – 248 с.
3. Экспертиза вреда здоровью. Угрожающие жизни состояния: науч.практ. пособие/ [Клевно В.А., Куликов С.Н., Лысенко О.В.]; под ред. проф.В.А.Клевно. – М: ассоциация СМЭ,2019. – 90с.
4. Экспертиза вреда здоровью. Исходы и последствия: науч.практ. пособие/ [Клевно В.А.,Куликов С.Н., Григорьева Е.Н.]; под ред. проф.В.А.Клевно. – М: ассоциация СМЭ, 2019.– 104 с.
5. Судебно-медицинская экспертиза трупа. DavidDolinak, EvanW. Matches, EmmaO. Lew(перевод с английского под редакцией профессора В.А. Клевно). Судебная медицина.2019;5(4):57-59.
6. Значение качества клинического обследования для судебно-медицинской экспертизы:практическое пособие/ О.О. Яковенко, Д.Г. Гончар, К.А. Захаров, И.Е. Лобан, В.Д. Исаков; под общ. ред. В.Д. Исакова. - .СПб., 2018. – 106с.
7. Атлас судебно-медицинской гистологии: учебное пособие для студентов. – СПб.: Издательство «Юридический центр», 2019.- 244с.
8. Особенности производства судебно-медицинской экспертизы при половых преступлениях: учебно-методическое пособие / Д.В. Тягунов, Д.Е. Кузмичев, И.Ф. Тягунова, Р.В.Скребов. – Ханты-Мансийск: ООО «Печатный мир г. Ханты-Мансийск», 2019. – 60с.
- 9.2.2 Литература для углубленного изучения, подготовки рефератов.*
- Правовые риски профессиональной медицинской деятельности. Сергеев Ю.Д., Павлова Ю.В., Каменская Н.А., Пospelова С.И. – Москва, 2012.
- Диагностикум механизмов и морфологии переломов при тупой травме скелета. Под ред. В.Н. Крюкова. – Новосибирск, 2011.
- Ошибки судебно-медицинских экспертов и пути их предотвращения. Практическое руководство. Под ред. А.А. Тенькова. – Курск, 2012.
- Научные журналы по судебно-медицинской экспертизе, травматологии, токсикологии.
- Наборы инструктивно-методических материалов (приказы, инструктивные письма, правила производства экспертиз).
- Мультимедиапрезентации к лекциям, практическим занятиям.
- Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы - Интернет-ресурсы, отвечающие тематике дисциплины.

10. Аттестация по дисциплине.

Формы и виды контроля знаний, умений, навыков.

1. На каждом практическом занятии преподавателем контролируется:
 - а) исходный уровень знаний студентов (в начале практического занятия) с целью индивидуальной оценки качества самостоятельной подготовки студентов к теме, а также с целью коррекции теоретических знаний студентов. Используются тестовый контроль, устный опрос студентов.
 - б) заключительный контроль сформированных практических навыков и умений проводится преподавателем на завершающем этапе практического занятия во время разбора ситуационных задач.
2. проведение контроля по модулям:
 - а) рубежный контроль
 - б) контроль сформированности умений, практических навыков по разделу дисциплины.
3. контроль самостоятельной работы студентов:
 - а) проверка учебно-исследовательской работы студентов;
 - б) контроль самостоятельной внеаудиторной подготовки к практическим занятиям.

Заключительная аттестация по итогам освоения дисциплины:

1. Итоговое тестирование
2. Контроль теоретических знаний (решение ситуационных задач, устное собеседование).
3. Контроль сформированности умений, практических навыков.

11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Фонд оценочных средств по дисциплине для проведения промежуточной аттестации представлен в приложении № 1 к РПД.