

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор –
проректор по научной деятельности


_____ Д.А. Таюрский

« 30 _____ 2023 г.



Программа вступительного испытания по специальности

Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации

Тип образовательной программы: программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Научная специальность: 3.3.5 Судебная медицина

Форма обучения: очная

Общие указания

Вступительные испытания по образовательной программе высшего образования – программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 3.3.5 Судебная медицина охватывают стандартные разделы университетских курсов по судебной медицине.

Порядок проведения вступительных испытаний

Вступительное испытание проводится в форме экзамена на основе билетов. В каждом экзаменационном билете по 2 вопроса. Экзамен проходит в письменной форме. Подготовка к ответу составляет 1 академический час (60 минут) без перерыва с момента раздачи билетов. Задания оцениваются от 0 до 100 баллов в зависимости от полноты и правильности ответов.

Критерии оценивания

Оценка поступающему за письменную работу выставляется в соответствии со следующими критериями.

Отлично (80-100 баллов)

Поступающий обнаружил всестороннее, систематическое и глубокое знание материала, умение свободно выполнять задания, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной данной программой, усвоил взаимосвязь основных понятий организации судебной медицины в их значении для приобретаемой профессии, проявил творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

Хорошо (60-79 баллов)

Поступающий обнаружил полное знание вопросов организации судебной медицины, успешно выполнил предусмотренные тестовые задания, показал систематический характер знаний по организации судебной медицины и способен к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

Удовлетворительно (40-59 баллов)

Поступающий обнаружил знание основ организации судебной медицины в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справился с выполнением тестовых заданий, знаком с основной литературой, рекомендованной данной программой, допустил погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

Неудовлетворительно (менее 40 баллов)

Поступающий обнаружил значительные пробелы в знаниях основ судебной медицины, допустил принципиальные ошибки в выполнении тестовых заданий и не способен продолжить обучение по организации судебной медицины.

Программа вступительного испытания в аспирантуру по научной специальности 3.3.5 Судебная медицина

Организация и процессуальные основы судебно-медицинской службы в РФ

Организационная структура судебно-медицинской службы в РФ и других странах. Нормативная регламентация судебно-медицинской службы в РФ. Дополнительные, повторные и комиссионные экспертизы. Структура государственного бюро судебно-медицинской экспертизы. Цели и задачи судебно-медицинской деятельности. Объекты и методы судебно-медицинских исследований. Процессуальные основы производства судебно-медицинских экспертиз в уголовном, гражданском и административном судопроизводстве. Права, обязанности и ответственность эксперта и специалиста при предварительном (досудебном) расследовании правонарушений и в суде. Виды правоохранительной процессуальной деятельности с участием врача. Документация, оформляемая при производстве судебно-медицинских экспертиз и исследований.

Судебно-медицинская травматология

Общее учение о травме и травматизме. Классификация повреждающих факторов. Механическая травма. Понятие и виды телесных повреждений. Методы лабораторных исследований повреждений и орудий травмы. Установление по повреждениям общих и частных признаков травмирующего предмета. Судебно-медицинская идентификация. Телесные повреждения, причиняемые твердыми тупыми предметами. Морфогенез повреждений мягких тканей. Кровоподтеки. Раны. Переломы. Классификация переломов. Переломы костей черепа. Переломы позвонков. Переломы костей таза. Переломы трубчатых костей конечностей. Повреждения суставов. Морфогенез повреждений внутренних органов и кровеносных сосудов. Общие сведения о повреждениях, причиняемых острыми предметами. Повреждения от действия режущих орудий и предметов. Повреждения от действия колющих орудий и предметов. Повреждения от действия колюще-режущих орудий и предметов. Повреждения от действия рубящих орудий и предметов. Повреждения от действия пилящих орудий и предметов.

Огнестрельные повреждения

Огнестрельное оружие и признаки огнестрельных повреждений. Дистанция и факторы выстрела. Пулевые огнестрельные повреждения от выстрелов в упор, с близкого и неблизкого расстояния. Повреждения от выстрелов из дробового оружия. Повреждения, причинённые холостыми выстрелами и атипичными снарядами.

Телесные повреждения, причиняемые физическими и токсическими факторами

Расстройство здоровья и смерть от действия технического электричества. Клинические проявления, танатогенез и изменения тканей и органов при поражении атмосферным электричеством (молнией). Расстройство здоровья и смерть от общего и местного воздействия низкой температуры. Классификация обморожений. Клинические проявления, танатогенез и изменения тканей и органов от местного и общего воздействия высокой температуры (пламени, жидкости, воздуха, твердых тел). Классификация ожогов. Расстройство здоровья и смерть от действия низкого (гипобария) и высокого (гипербария) атмосферного давления. Декомпрессионная (кессонная) болезнь, баротравма. Клинические и патоморфологические изменения при лучевых поражениях. Патоморфологические изменения при лучевой болезни. Судебно-медицинская классификация ядов. Экспертная оценка токсикологического исследования. Токсикокинетика ядовитых веществ и распознавание отравлений. Отравления едкими ядами. Отравления деструктивными ядами. Отравление ядами, изменяющими состав крови. Отравления ядами, возбуждающими, угнетающими и парализующими нервную систему.

Транспортная, производственная, спортивная травма. Падение с высоты

Общие сведения об автомобильном травматизме. Повреждения от столкновения 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. Виды мотоциклетной и велосипедной травмы. Механизм и морфологические особенности повреждений при мотоциклетной и велосипедной травме. 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. Судебно-медицинская классификация авиационной и воднотранспортной травмы. Общая характеристика действующих факторов и телесных повреждений при авиационной и воднотранспортной травме. Телесные повреждения, характерные для экипажа и пассажиров при авиационной и воднотранспортной травме. Промышленный и сельскохозяйственный травматизм. Характерные признаки, причиняемые промышленными и сельскохозяйственными агрегатами. Повреждения, причиняемые гусеничным и колесным трактором. Спортивные травмы и посттравматическая патология. Механогенез и морфологические особенности повреждений при занятиях физической культурой и спортом. Механизм образования телесных повреждений при падении. Повреждения, возникающие при падении с высоты и из положения стоя.

Расстройство здоровья и смерть от механической асфиксии. Утопление

Виды нарушения внешнего дыхания. Морфологические изменения при гипоксии. Странгуляционная асфиксия. Обтурационная асфиксия. Компрессионная асфиксия. Утопление. Внезапная смерть в воде. Лабораторные методы диагностики смерти от утопления.

Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, обвиняемых и других лиц

Методика проведения судебно-медицинской экспертизы потерпевших, обвиняемых и других лиц. Квалифицирующие признаки степени тяжести вреда здоровью. Судебно-медицинская экспертиза установления размера (процента) утраты трудоспособности. Судебно-медицинская экспертиза состояния здоровья, притворных и искусственных болезней. Судебно-медицинская экспертиза интерсексуальных состояний. Установление пола, половой зрелости, девственности, производительной способности. Судебно-медицинская экспертиза установления беременности, бывших родов и аборта. Судебно-медицинская экспертиза при половых преступлениях. Судебно-медицинская экспертиза возраста. Судебно-медицинская экспертиза алкогольного опьянения.

Осмотр и судебно-медицинская экспертиза (исследование) трупа

Задачи врача-специалиста в области судебной медицины при осмотре трупа на месте его обнаружения (места происшествия). Учение о смерти (танатология). Констатация смерти. Суправитальные реакции и трупные изменения. Порядок судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа. Методы секционного исследования. Вопросы, разрешаемые при судебно-медицинской экспертизе трупа в случаях насильственной смерти. Построение и обоснование выводов при судебно-медицинской экспертизе трупа. Патогенез и причины скоропостижной смерти. Скоропостижная смерть при заболеваниях головного мозга и его оболочек. Скоропостижная смерть при заболеваниях сердца и сосудов. Скоропостижная смерть при заболеваниях органов дыхания, пищеварения, мочевого выделения. Вопросы, разрешаемые при судебно-медицинской экспертизе трупов новорожденных. Признаки новорожденности, доношенности, зрелости, жизнеспособности. Вопросы, разрешаемые при судебно-медицинской экспертизе трупов новорожденных.

Лабораторные исследования объектов судебно-медицинской

экспертизы

Судебно-гистологические исследования. Молекулярно-генетические и судебно-биологические исследования биологического материала. Судебно-медицинские лабораторные биохимические и спектральные методы исследований. Медико-криминалистические методы исследования объектов судебно-медицинской экспертизы. Судебно-медицинские фотографические и приборно-инструментальные инструментальные методы исследования. Видовая, групповая и индивидуальная идентификация объектов судебно-медицинской экспертизы. Судебно-медицинское отождествление личности. Судебно-медицинская экспертиза реконструкции событий. Ситуалогические экспертизы. Применение компьютерной техники в судебно-медицинских исследованиях.

Вопросы программы вступительного испытания в аспирантуру по научной специальности 3.3.5 Судебная медицина

1). Предмет судебной медицины, его цель и задачи, связь со смежными дисциплинами, краткая история развития. Понятие об экспертизе. Виды экспертиз. Объекты судебно-медицинской экспертизы. Понятие о судебно-медицинском эксперте и враче-эксперте. Пределы компетенции судебно-медицинского эксперта.

2). Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации. Порядок назначения экспертизы (исследования). Обязанности, права и ответственность эксперта. Права следователя при производстве экспертиз. Случаи обязательного проведения судебно-медицинских экспертиз.

3). Организация и структура судебно-медицинской экспертизы. Основные подразделения бюро судебно-медицинской экспертизы и их возможности (перечислить решаемые вопросы в различных отделах и отделениях бюро). Основные нормативные акты, регламентирующие деятельность судебно-медицинских экспертов.

4). Место происшествия и место обнаружения трупа. Участники осмотра места происшествия, их права и обязанности, оформляемая документация. Задачи врача-специалиста в области судебной медицины при осмотре трупа на месте его обнаружения. Стадии и методы осмотра. Особенности первоначального наружного осмотра трупа при различных видах смерти.

5). Судебно-медицинская документация и требования, предъявляемые к ней. В каких случаях трупы подлежат обязательному судебно-медицинскому исследованию. Составные части Заключения (Акта) судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа. Понятие о врачебном свидетельстве о смерти. Особенности построения судебно-медицинского диагноза и написания выводов эксперта.

6). Судебно-медицинская классификация смерти. Категория смерти (насильственная или ненасильственная). Вид и род насильственной смерти. Основные вопросы, разрешаемые в процессе исследования трупов при насильственной смерти или подозрении на нее. Пределы компетенции судебно-медицинского эксперта. Понятие о скоропостижной смерти и видах ненасильственной смерти. Причины и условия, способствующие наступлению скоропостижной смерти в различных возрастных группах.

7). Техника вскрытия трупов и ее основные особенности при скоропостижной смерти, транспортной травме, механической асфиксии, подозрении на отравление и др. Правила забора материала от трупа на дополнительные исследования (судебно-гистологическое, судебно-химическое, судебно-биохимическое, медико-криминалистическое и др.).

8). Первоначальные и достоверные признаки смерти. Понятие о клинической и биологической смерти. Признаки быстрой и медленно наступившей смерти (наружные и внутренние).

9). Ранние трупные изменения: трупные пятна и их судебно-медицинское значение.

10). Ранние трупные изменения: трупное окоченение и его судебно-медицинское значение. Влияние экзогенных и эндогенных факторов на динамику развития мышечного окоченения.

11). Ранние трупные изменения: охлаждение, высыхание, аутолиз и их судебно-медицинское значение. Влияние экзогенных и эндогенных факторов на динамику развития трупного охлаждения.

12). Поздние трупные изменения: гниение, этапы его развития и судебно-медицинское значение. Понятие о мумификации, жировоске и торфяном дублении. Искусственная консервация трупов.

14). Определение давности наступления смерти по ранним и поздним трупным изменениям. Понятие о суправитальных реакциях (пробах на переживаемость тканей) и энтомологическом исследовании.

15). Сроки развития поздних трупных изменений в зависимости от условий, в которых находился труп. Разрушение трупов животными, насекомыми и растениями. Особенности вскрытия трупов неизвестных лиц, костных останков, скелетированных и расчлененных трупов.

Понятие об идентификации личности и методах, применяемых для этой цели. Понятие об эксгумации трупов и диагностических возможностях при этом.

16). Судебно-медицинская травматология. Факторы внешней среды, приводящие к образованию повреждений. Травматизм и его виды. Классификация механических повреждений. Прижизненные и посмертные телесные повреждения. Последовательность (схемы) описания различных повреждений. Перечислить основные вопросы, решаемые судебно-медицинским экспертом по механическим повреждениям.

17). Принципы построения судебно-медицинского диагноза и выводов эксперта при различных механических повреждениях. Возможные непосредственные причины смерти при механических повреждениях. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов эксперта (при огнестрельных ранениях, повреждениях острыми орудиями, тупыми предметами и др.). Общие представления об исследованиях по идентификации орудий.

18). Классификация тупых твердых предметов. Механизм и условия их действия. Морфология местных и отдаленных повреждений. Общие сведения о транспортной травме. Особенности осмотра места происшествия и характеристика механических повреждений, образующихся при транспортной травме и падении с высоты.

19). Ссадины. Их судебно-медицинское значение и последовательность описания. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

20). Кровоподтеки. Их судебно-медицинское значение и последовательность описания. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

21). Классификация ран, образующихся от действия тупых твердых предметов. Их общие свойства, судебно-медицинское значение и последовательность описания. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

22). Классификация переломов (плоских костей черепа, ребер, длинных трубчатых костей). Их судебно-медицинское значение и последовательность описания. Механизмы и условия, влияющие на образование переломов. Местные и отдаленные переломы. Признаки сжатия и растяжения. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

23). Классификация и механизм действия острых орудий. Разновидности образующихся повреждений и их судебно-медицинское значение. Возможности судебно-медицинского установления орудия травмы. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

24). Классификация ран, образующихся от действия острых орудий. Их общие свойства и судебно-медицинское значение. Особенности повреждений острыми предметами, причиняемых собственной и посторонней рукой. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

25). Резаные раны. Их схема описания, общие свойства и судебно-медицинское значение. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

26). Колотые раны. Их схема описания, общие свойства и судебно-медицинское значение. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

27). Колото-резаные раны. Их схема описания, общие свойства и судебно-медицинское значение. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

28). Рубленые раны. Их схема описания, общие свойства и судебно-медицинское значение. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

29). Классификация огнестрельного оружия (по назначению, длине ствола, калибру, способу перезарядки, конструкционным особенностям внутренней поверхности ствола и др.). Строение боеприпасов. Механизм выстрела. Повреждающие факторы выстрела.

30). Характеристика входного и выходного огнестрельных отверстий. Их схема описания, общие свойства и судебно-медицинское значение. Виды действия пули на тело человека (пробивное, клиновидное, ушибающее, разрывное). Раневые каналы. Повреждения при выстреле холостым патроном и из дробовых ружей. Представление о лабораторных исследованиях огнестрельных повреждений.

31). Выстрел в упор в обнаженное тело и через одежду. Признаки выстрела в упор. Схема описания входной огнестрельной раны, ее общие свойства и особенности. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

32). Выстрел с близкого расстояния в обнаженное тело и через одежду. Признаки близкого выстрела. Схема описания входной огнестрельной раны, ее общие свойства и дополнительные факторы выстрела. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

33). Выстрел с неблизкого расстояния в обнаженное тело и через одежду. Схема описания входной огнестрельной раны, ее общие свойства. Особенности судебно-медицинской экспертизы при множественных огнестрельных ранениях, выстреле из самодельного оружия и через преграду. Привести примеры написания судебно-медицинского диагноза и выводов (заключения).

34). Поводы и организация судебно-медицинской экспертизы потерпевших, обвиняемых, подозреваемых и других лиц. Требования по оформлению судебно-медицинской документации. Общие представления о судебно-медицинских экспертизах по установлению возраста, размеров (процента) утраты трудоспособности и др.

35). Юридическая квалификация причиненного вреда здоровью (степени тяжести телесных повреждений). Основные критерии для оценки причиненного вреда здоровью (опасность для жизни, длительность расстройства здоровья в днях, стойкая утрата общей трудоспособности в процентах, а также другие неблагоприятные исходы и последствия). В каких случаях судебно-медицинскому эксперту следует воздержаться от оценки причиненного вреда здоровью.

36). Тяжкий вред здоровью по критерию опасность для жизни (перечень опасных для жизни повреждений и их осложнений). Особенности проведения экспертизы в этих случаях и значение медицинской документации.

37). Тяжкий вред здоровью по неблагоприятному исходу и последствиям (прерывание беременности, психическое расстройство, неизгладимое обезображение лица, потеря органа и др.). Особенности проведения экспертизы в этих случаях и значение медицинской документации.

38). Средний и легкий вред здоровью, а также повреждения (состояния), не причинившие вреда здоровью. Привести для каждой группы наиболее типичные примеры повреждений. Способы причинения телесных повреждений (побои, мучения, истязания).

Общие представления о судебно-медицинской экспертизе состояния здоровья, притворных и искусственных болезнях, самоповреждениях.

39). Особенности проведения судебно-медицинской экспертизы и осмотра места происшествия при половых преступлениях (изнасилование, развратные действия и др.). Понятие о половой зрелости и девственности. Схема описания девственной плевы и повреждений на ней. Дополнительные методы исследования, используемые при экспертизах по поводу половых преступлений и круг решаемых вопросов.

40). Судебно-медицинская экспертиза по установлению беременности, бывших родов и аборт. Технические особенности вскрытия трупов женщин в этих случаях (проба на воздушную эмболию и др.). Возможные причины смерти. Дополнительные методы исследования, используемые при этих экспертизах и круг решаемых вопросов.

41). Классификация асфиксий (от сдавления и закрытия). Периоды развития асфиксии. Общие признаки быстро наступившей смерти. Значение лабораторных методов в диагностике асфиксий. Примеры построения судебно-медицинского диагноза при различных видах асфиксий.

42.) Повешение. Особенности осмотра места происшествия, описания петли и странгуляционной борозды. Макроскопические признаки на вскрытии. Примеры построения судебно-медицинского диагноза и выводов эксперта.

43). Удушение петлей, задушение руками, сдавление грудной клетки и живота. Дифференциальная диагностика удушения петлей от повешения. Макроскопические признаки на вскрытии при данных подвидах асфиксий. Примеры построения судебно-медицинского диагноза и выводов эксперта.

44). Утопление. Признаки утопления и пребывания трупа в воде. Макроскопические признаки на вскрытии. Значение лабораторных методов в диагностике утопления. Понятие о планктоне. Примеры построения судебно-медицинского диагноза и выводов эксперта.

45). Асфиксия от закрытия дыхательных отверстий и путей компактными (мягкими) предметами: инородными телами, сыпучими веществами, пищевыми и рвотными массами. Макроскопические признаки на вскрытии при данных подвидах асфиксий. Примеры построения судебно-медицинского диагноза и выводов эксперта.

46). Общее и местное действие низкой температуры. Смерть от общего переохлаждения организма. Макро- и микроскопическая картина на вскрытии, возможности дополнительных методов исследования (судебно-гистологического, судебно-биохимического и др.) для подтверждения диагноза. Примеры построения судебно-медицинского диагноза и выводов эксперта.

47). Общее и местное действие высокой температуры. Периоды развития ожоговой болезни. Макро- и микроскопическая картина на вскрытии. Возможности установления прижизненного и посмертного попадания тела в огонь. Значение дополнительных методов исследования (судебно-гистологического, судебно-химического и др.) для подтверждения диагноза. Примеры построения судебно-медицинского диагноза и выводов эксперта.

48). Электротравма. Особенности осмотра места происшествия при смерти от действия технического и атмосферного электричества. Макро- и микроскопические признаки поражения электрическим током. Общие сведения о расстройстве здоровья и смерти при баротравме и действии лучистой энергии.

49). Судебно-медицинская токсикология. Понятие о ядах, их классификация и механизмы действия. Условия действия яда на организм человека. Возможности судебно-медицинской и лабораторной диагностики отравлений.

50). Особенности осмотра места происшествия и судебно-медицинского вскрытия трупов при подозрении на отравление. Правила забора материала для дополнительного исследования. Толкование результатов судебно-химического исследования. Судебно-медицинская экспертиза при пищевых отравлениях.

51). Едкие яды. Отравления кислотами и щелочами. Патогенез, морфология, причины смерти, судебно-медицинская и лабораторная диагностика. Деструктивные яды.

Отравления ртутью и мышьяком. Патогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика.

52). Яды крови. Отравление окисью углерода и метгемоглобинообразующими ядами. Патогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика. Функциональные яды. Отравление фосфорорганическими соединениями и цианидами. Патогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика. Общие сведения об отравлениях ядами, возбуждающими, угнетающими и парализующими нервную систему.

53). Функциональные яды. Отравление этиловым спиртом и спирт содержащими жидкостями. Патогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика. Особенности забора материала для дополнительного исследования от трупов и живых лиц. Толкование результатов судебно-химического исследования. Значение медицинской документации.

54). Детоубийство. Технические особенности вскрытия трупов новорожденных. Перечень основных решаемых вопросов. Техника проведения жизненных проб (легочной и желудочно-кишечной). Возможности дополнительных методов исследования. Причины насильственной и ненасильственной смерти плодов и новорожденных.

55). Детоубийство. Судебно-медицинские критерии установления новорожденности, живорожденности и мертворожденности, зрелости и доношенности, продолжительности внутриутробной и внеутробной жизни.

56). Вещественные доказательства. Роль судебно-медицинского эксперта на месте происшествия в обнаружении, описании, изъятии и упаковке вещественных доказательств, а также оказании помощи следователю в формулировке вопросов в направляемых документах при назначении экспертизы (исследования). Возможности судебно-медицинской лаборатории (судебно-биологического, медико-криминалистического и других отделений) при исследовании вещественных доказательств, изъятых с места происшествия, от трупов или живых лиц.

57). Вещественные доказательства биологического происхождения. Судебно-медицинское исследование крови и ее следов. Характеристика следов крови на месте происшествия и правила их изъятия. Перечень основных вопросов, разрешаемых при экспертизе крови (наличие, вид, группоспецифические свойства и др.). Понятие об образцах крови для сравнительного исследования.

58). Вещественные доказательства биологического происхождения. Судебно-медицинское исследование волос, следов спермы, пятен слюны, мочи, пота и других биологических объектов. Перечень основных вопросов, разрешаемых при экспертизе этих вещественных доказательств. Понятие об образцах слюны и спермы для сравнительного исследования, а также о категории выделительства или невыделительства антигенов крови в них.

59). Судебно-медицинская экспертиза по делам о профессиональных и профессионально-должностных правонарушениях медицинских работников. Экспертные комиссии: их состав: типичные вопросы, разрешаемые при проведении экспертизы, пределы компетенции. Понятие о врачебных ошибках.

60). Роль и участие судебно-медицинской службы Российской Федерации в решении задач системы здравоохранения по повышению качества лечебно-диагностической работы. Значение материалов судебно-медицинской экспертизы для анализа и профилактики дефектов в лечебно-диагностической работе лечебно-профилактических учреждений.

Учебно-методическое обеспечение и информационное обеспечение программы вступительного испытания в аспирантуру по научной специальности 3.3.5 Судебная медицина

Основная литература:

1. Пиголкин Ю.И., Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза / под ред. Ю. И. Пиголкина - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-2820-7 - Текст:

электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428207.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

2. Базилян Э.А., Объекты исследования биологического происхождения в системе следственных действий / Э. А. Базилян, В. В. Кучин, П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 104 с. - ISBN 978-5-9704-2882-5 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428825.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

3. Клевно В.А., Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение Правил и Медицинских критериев. Ответы на вопросы / Клевно В.А., Богомолова И.Н. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-2545-9 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425459.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

4. Клевно В.А., Судебно-медицинская экспертиза: теоретические, процессуальные, организационные и методические основы / Клевно В.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-2455-1 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424551.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

1 Пиголкин Ю.И., Атлас по судебной медицине / 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 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415429.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

2 Лихтерман Л.Б., Черепно-мозговая травма. Диагностика и лечение / Лихтерман Л. Б. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 488 с. - ISBN 978-5-9704-3104-7 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431047.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

3 Котельников Г.П., Травматология: национальное руководство / Под ред. Г.П. Котельникова, С.П. Миронова - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 1104 с. - ISBN 978-5-9704-2050-8 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420508.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

4 Васильев Ю.В., Лучевая диагностика повреждений челюстно-лицевой области / Васильев Ю.В., Лежнев Д.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 80 с. - ISBN 978-5-9704-1698-3 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416983.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

5 Озолия Л.А., Венозные тромбоэмболические осложнения в акушерстве и гинекологии / Л.А. Озолия, С.Б. Керчелаева, И.А. Лапина, О.В. Макаров - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-3534-2 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435342.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.

6 Айламазян Э.К., Акушерство: национальное руководство / Под ред. Э.К. Айламазяна, В.И. Кулакова, В.Е. Радзинского, Г.М. Савельевой - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1200 с. - ISBN 978-5-9704-2334-9 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423349.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.