

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Башкина Ольга Александровна

Должность: Ректор **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

Дата подписания: 01.04.2023 17:14:32

высшего образования

Уникальный программный ключ:

1a57153e3c98eeba4ce7044b06160950db163025740602e7d17288f34030589 «Астраханский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

АННОТАЦИЯ

КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

Специальность: 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза»

Квалификация: Врач-судебно-медицинский эксперт

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	66 ЗЕТ / 2376 акад. часов
Цель учебной дисциплины	Цель клинической практики: Целью производственной практики по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза» является развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача - судебно-медицинского эксперта.
Задачи учебной дисциплины	Задачами клинической практики являются: 1. Совершенствование умений и навыков по анализу достижений в области судебно-медицинской экспертизы, профессионального общения при взаимодействии с коллегами, пациентами и их родственниками, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала. 2. Изучение порядка организации и производства судебно-медицинских экспертиз, особенности изучения разрушения трупа и его частей под воздействием внешних факторов; 3. Изучение порядка организации и производства судебно-медицинских экспертиз, особенности изучения разрушения трупа и его частей под воздействием внешних факторов; 4. Изучение методики исследования предметов, доставленных с трупом и его частями, правил судебной фотографии, видеосъемки, зарисовки повреждений на контурных схемах частей тела человека; 5. Совершенствование умений в освоении новейших технологий и методик в профессиональном контексте. 6. Совершенствования навыков ведения медицинской документации и умений анализировать специализированную информацию. 7. Совершенствование умений и навыков производства судебно-медицинской экспертизы

	<p>трупа, живого лица, вещественных доказательств и объектов биологического происхождения.</p> <p>8. Совершенствование умений и навыков забора и направления объектов для дополнительных методов исследования.</p> <p>9. Формирование и совершенствование умений и навыков в оказании неотложной медицинской помощи.</p>
Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО	Блока 2 Практика Обязательная часть – Б2.0 Клиническая практика Б2.О.01 (П)
Формируемые компетенции (индекс)	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5; ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7; ПК-1, ПК-2, ПК-3
Результаты освоения дисциплины	<p>В результате прохождения клинической практики ординатор должен:</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы законодательства РФ о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения; - организацию судебно-медицинской службы в РФ; - типовые формы медицинской документации для бюро судебно-медицинской экспертизы, принципы и требования к их составлению, - основы уголовного, гражданского, трудового и уголовно-процессуального законодательства; - процессуальные вопросы судебно-медицинской экспертизы в РФ, права, обязанности и ответственность эксперта; - основные вопросы травматологии, нормальной анатомии, патологической физиологии, патологической и топографической анатомии; - международную классификацию болезней, травм и причин смерти; - общие судебно-медицинские вопросы травматологии, механо- и морфогенезов повреждений от воздействия тупыми твердыми предметами (мягких покровов, костей, внутренних органов, кровеносных сосудов и нервов); - механизм образования и морфологические особенности повреждений при отдельных видах автомобильного, рельсового, авиационного, мотоциклетного, тракторного травматизма, классификации и дифференциальную диагностику повреждений при отдельных видах транспортной травмы между собой и другими травмами; промышленный и сельскохозяйственный травматизм, его классификацию, особенности и морфологические проявления; - механизм образования и морфологические особенности повреждений, возникающих при занятии некоторыми видами спорта;

	<ul style="list-style-type: none">- механизм, условия образования, классификации и морфологические особенности повреждений при падении с высоты и из положения стоя;- классификацию, механизм и морфологические признаки повреждений, причиненных острыми предметами (колющими, режущими, колюще-режущими, рубящими, пилящими) и их дифференциальную диагностику;- механизм выстрела и его повреждающие факторы;- морфологическую характеристику пулевых и дробовых огнестрельных повреждений, причиненных холостыми выстрелами, атипичными снарядами из атипичного оружия;- механизм взрыва и его повреждающие факторы; морфологическая характеристика повреждений от взрывов;- клинические и патофизиологические проявления, патоморфологические изменения тканей и органов при поражениях техническим и атмосферным электричеством, местном и общем действии низкой и высокой температуры, воздействии лучистой энергии, резких изменений барометрического давления, при нарушениях внешнего дыхания, вызываемого механическими препятствиями (странгуляции, обтурации, компрессии груди и живота и утоплении);- действие ядовитых веществ на организм, классификацию ядов, патогенез, клинику, патоморфологические изменения в тканях и органах, танатогенез при различных отравлениях, а также их судебно-медицинскую диагностику;- правила судебно-медицинского исследования трупа;- причины и генез скоропостижной смерти взрослых и детей при различных заболеваниях (головного мозга, сердца и сосудов, мочеполовой системы и др.);- критерии новорожденности, доношенности, продолжительности внутриутробной жизни, жизнеспособности, живорожденности, причины смерти в ante-, intra-, постнатальном периодах, особенности исследования трупов младенцев;- методы лабораторных исследований объектов судебно-медицинской экспертизы, правила изъятия, упаковки и направления объектов судебно-медицинской экспертизы на лабораторные исследования;- основные положения и методы судебно-медицинского исследования вещественных доказательств (крови, тканей, выделений, волос);
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - способы выявления следов биологического происхождения на вещественных доказательствах, их изъятия и направления на исследование; - общие данные о крови и ее системах, выделениях организма и волосах; - современные способы установления наличия крови (других, биологических объектов), видовой ее специфичности, половой и групповой принадлежности по различным системам; - закономерности исследования антигенов эритроцитов, сывороточных и ферментных систем крови, а также явления выделительства антигенов; - методы определения регионального происхождения крови и способы дифференциации крови плода и взрослого человека; - морфологическую, биохимическую и антигенную структуру волос человека и некоторых животных, методы исследования волос; - морфологическую, биохимическую и антигенную структуру спермы и других выделений человека, методы их исследования; - категории выделительства и способы их определения у живых лиц и трупа; - методы определения видовой, групповой, половой и органно-тканевой принадлежности микрообъектов биологического происхождения; - методику проведения судебно-медицинской экспертизы потерпевших, обвиняемых и др. лиц; - правила судебно-медицинского определения тяжести вреда, причиненного здоровью человека, установления размера (процента) стойкой утраты общей трудоспособности; - экспертизы состояния здоровья, притворных и искусственных болезней; - установления возраста и состояния опьянения; - методику и принципы проведения судебно-медицинской экспертизы при половых преступлениях; - экспертизы пола и интерсексуальных состояний; - судебно-медицинской экспертизы половых состояний у мужчин и законодательные положения по этим вопросам; - судебно-медицинской акушерско-гинекологической экспертизы, половой зрелости; девственности; - производительной способности, беременности, родов; - организацию работы судебно-гистологической лаборатории, основы микроскопического исследования биологического материала, патоморфологические микроскопические
--	---

	<p>изменения в тканях при различных видах насильственной смерти и при подозрении на нее;</p> <ul style="list-style-type: none">- правила и организацию работы отделения медицинской криминалистики, основные медико-криминалистические методы исследования одежды, тканей, органов и других объектов;- особенности проведения судебно-медицинской экспертизы по материалам дела на предварительном следствии и в суде. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">- получить и обобщить информацию о травме или заболевании из официальных документов; выявить и описать признаки повреждения и морфологические изменения тканей и органов; установить механизм повреждения и давность их происхождения;- установить факт и давность наступления смерти:- установить вид травматического воздействия, механизм образования повреждений, определить особенности действовавшего орудия, диагностировать вид травмы;- провести экспертизу потерпевших, обвиняемых и других лиц для установления степени тяжести вреда причиненного здоровью человека, процента утраты трудоспособности, возраста пола, половой зрелости;- провести судебно-медицинскую экспертизу при половых преступлениях;- провести судебно-медицинскую экспертизу отцовства, материнства и замены детей;- диагностировать и установить причину отравлений и заболеваний;- определить необходимость проведения конкретных лабораторных исследований; оценить результаты обследования потерпевших, вскрытия трупа и проведенных лабораторных, исследований;- оформить протокольную часть Заключения эксперта (Акта), сформулировать патологоанатомический диагноз и выводы, составить свидетельство о смерти;- определить наличие, вид, половую и групповую специфичность крови и выделений с помощью современных методов и оформить соответствующую судебно-медицинскую документацию;- провести морфологическое и сравнительное исследование волос;- осуществить основные трасологические исследования объектов судебно-медицинской экспертизы;- определить пол, возраст и индивидуальные
--	---

	<p>особенности по останкам;</p> <ul style="list-style-type: none"> - определить профессиональные нарушения медицинских работников, классифицировать их и дать им судебно-медицинскую характеристику; - оформить судебно-медицинскую документацию. - провести осмотр трупа на месте происшествия (обнаружения), классифицировать смерть, установить давность наступления смерти; - установить причину смерти; - провести судебно-медицинское исследование трупа при различных видах насильственной смерти и определить тяжесть вреда здоровью обнаруженных повреждений; - установить причинно-следственную связь между повреждением и неблагоприятным исходом; - организовать судебно-медицинскую экспертизу вещественных доказательств (изъять, упаковать и направить объекты судебно-медицинской экспертизы на лабораторные исследования); <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> пробы на воздушную и газовую эмболию, пневмоторакс, плавательные, легочные и желудочно-кишечные пробы; специальные виды фотографирования места происшествия, потерпевшего и трупа, микро — и макропрепаратов; взятие материала для лабораторных исследований: гистологического, бактериологического и вирусологического, ботанического, химического, физикотехнического, спектрального; исследования повреждений и следов с помощью оптических средств с их измерениями, зарисовкой на контурные схемы и графические изображения переломов костей, описать результаты; туалет и реставрацию трупа: подготовка кистей для дактилоскопии; исследования на наличие крови в пятнах, на видовую, групповую, типовую и половую их специфичность с применением основных методов; исследования на наличие, видовую и групповую и половую принадлежность выделений и на установление категории выделительства: микроскопическое. макроскопическое и серологическое исследование волос и сравнительный анализ: оценивать макро- и микроморфологию травматических воздействий при осуществлении медицинских вмешательств: массаж сердца: дыхание "рот в рот", "рот в нос";
--	--

	<p>катетеризация мочевого пузыря; иммобилизация конечностей; наложение повязки на рану; остановка кровотечения; трахеотомия; подкожные, внутримышечные и внутривенные вливания; промывание желудка; определение группы и видовой принадлежности крови; внутривенное переливание крови.</p>
<p>Основные разделы учебной дисциплины</p>	<p>1 год обучения: Осмотр трупа на месте происшествия (обнаружения); определение вида и рода смерти; установление давности наступления смерти; осмотр места происшествия; наружный осмотр трупа; описание анатомических особенностей трупа, описание трупных явлений; описание видимых повреждений, изъятие вещественных доказательств биологического происхождения: написание протокола осмотра трупа на месте происшествия обнаружения; судебно-медицинское исследование трупа; скоропостижная смерть; смерть от действия тупых твердых предметов, смерть от действия колюще-режущих, рубящих, плящих предметов; смерть от действия низких температур; смерть от действия высоких температур; смерть от действия атмосферного электричества; смерть от дорожно-транспортного происшествия; смерть в результате массовых катастроф; смерть от огнестрельных повреждений, исследование трупов новорожденных, определение степени тяжести вреда здоровью при повреждениях на трупах.</p> <p>2 год обучения: Способность к зачатию и оплодотворению; наличие спермы во влагалище; наличие спермы в прямой кишке; наличие кала на половом члене; дефекты половых органов мужчины и женщины; изъятие мазков из влагалища и прямой кишки; для лабораторных исследований; оформление акта или заключения по освидетельствованию потерпевшего или обвиняемого.</p>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Лекции, практические и семинарские занятия, самостоятельная работа ординатора</p>
<p>Используемые информационные, инструментальные, программные средства обучения</p>	<p>Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций, разбора конкретных ситуаций.</p>
<p>Формы текущего контроля</p>	<p>Тестирование, собеседование, решение типовых ситуационных задач, тестовых решений, собеседование</p>
<p>Формы промежуточной аттестации</p>	<p>Зачет</p>