

**государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Ивановская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ИНТЕРНАТУРЕ**

по специальности «судебно-медицинская экспертиза»

Цель обучения: формирование умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы врача - специалиста.

Трудоемкость: 45/1620 (ЗЕ/акад. час).

Самостоятельная работа: 15/540 (ЗЕ/акад. час).

Индекс	Наименование раздела, учебной дисциплины	Виды деятельности	Всего часов	Из них на СР	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
ОД.И.00	Обязательные дисциплины		1350	450	
ОД.И.01	Специальные дисциплины		810	270	
ОД.И.01.01	Предмет судебной медицины. Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской службы	Составление заключения эксперта. Ответы на вопросы постановления. Планирование судебно-медицинской экспертизы.	63	21	<i>Зачет</i>
ОД.И.01.02	Судебно-медицинская танатология и экспертиза трупа	Проведение макроскопического описания патологического процесса. Установление категории смерти. Составление заключения эксперта.	72	24	<i>Зачет</i>
ОД.И.01.03	Экспертиза повреждений механического происхождения	Проведение макроскопического описания патологического процесса. Работа с материалами уголовного дела. Изучение характера и механизма образования повреждений. Оформление заключения эксперта.	135	45	<i>Зачет</i>
ОД.И.01.04	Экспертиза повреждений и смерти от острого кислородного голодания и действия физических факторов	Проведение макроскопического описания патологического процесса Проведение дифференциальной диагностики с рядом сходных по морфологическим проявлениям патологических процессов Работа с материалами уголовного дела. Оформление заключения эксперта.	135	45	<i>Зачет</i>
ОД.И.01.05	Экспертиза повреждений и смерти от действия отравляющих веществ	Проведение макроскопического описания патологического процесса. Проведение дифференциальной диагностики с рядом сходных по морфологическим	135	45	<i>Зачет</i>

		проявлениям патологических процессов. Работа с материалами уголовного дела. Оформление заключения эксперта.			
ОД.И.01.06	Экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц	Проведение освидетельствования живых лиц. Проведений гинекологического осмотра в случаях половых преступлений. Работа с материалами уголовного дела. Оформление заключения эксперта.	135	45	<i>Зачет</i>
ОД.И.01.07	Лабораторные и специальные виды судебно-медицинской экспертизы	Проведение исследования вещественных доказательств биологического происхождения. Проведение экспертизы следов крови. Проведение экспертизы семенной жидкости. Проведение экспертизы волос. Проведение экспертизы кожных лоскутов с повреждениями. Составление заключения эксперта.	63	21	<i>Зачет</i>
ОД.И.01.08	Общественное здоровье и здравоохранение	Освоение организационно-правовых основ системы медицинского страхования граждан в РФ. Изучение порядка взаимоотношений и документооборот между субъектами и участниками ОМС. Заполнение основных форм учетной и отчетной документации. Составление плана своей работы, отчета о работе педиатрического участка (отделения) за год и анализ этой работы. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности.	36	12	<i>Зачет</i>

		<p>Оформление основных документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.</p> <p>Оформление бесплатных и льготных рецептов.</p> <p>Расчет и анализ показателей, характеризующих экономическую деятельность медицинской организации.</p> <p>Изучение методики принятия управленческих решений на уровне медицинской организации.</p> <p>Работа с нормативными актами, нормативно-методической литературой в сфере организации труда медицинских работников.</p>			
ОД.И.01.09	Избранные вопросы мобилизационной подготовки и гражданской защиты	<p>Изучение организации сортировки на догоспитальном этапе.</p> <p>Организация работы сортировочной бригады медицинского отряда.</p> <p>Проведение внутрипунктовой и эвакуационной сортировки.</p> <p>Изучение организации сортировки в больнице при массовом поступлении пораженных из очага.</p> <p>Осуществление оказания первой помощи в очаге поражения и на догоспитальном этапе.</p> <p>Организация выноса (вывоза) раненых из</p>	36	12	<i>Зачет</i>

		<p>очага с использованием носилок, импровизированных носилок, подручных средств.</p> <p>Организация проведение основных мероприятий первой помощи при чрезвычайных ситуациях, террористических актах, локальных вооруженных конфликтах.</p> <p>Оценка степени мобилизационной подготовки и гражданской защиты учреждений здравоохранения.</p>			
ОД.И.02	Смежные дисциплины		207	69	<i>Зачет</i>
ОД.И.02.01	Патологическая анатомия	<p>Изучение организационно-правовых основ деятельности патологоанатомической службы в РФ.</p> <p>Изучение порядка взаимоотношений и документооборот между субъектами и участниками ОМС.</p> <p>Изучение основных принципов формулировки клинического диагноза.</p> <p>Оформление типовых вариантов клинического диагноза по основным разделам патологии.</p> <p>Заполнение медицинских свидетельств о смерти по типовым вариантам патологии.</p> <p>Проведение клинико-анатомического анализа.</p> <p>Проведение макро- и микроскопического анализа различных проявлений воспалительных реакций</p>	69	23	<i>Зачет</i>

		<p>в зависимости от локализации процесса и этиологического фактора.</p> <p>Проведение макро- и микроскопического анализа наиболее распространённых опухолей человека.</p> <p>Проведение макро- и микроскопического анализа структурных проявлений ишемической болезни сердца.</p> <p>Оформление заключительного клинического диагноза при летальных исходах от ишемической болезни сердца.</p> <p>Оформление заключительного клинического диагноза при летальных исходах от цереброваскулярной болезни.</p> <p>Заполнение медицинских свидетельств о смерти по типовым вариантам сердечно-сосудистой патологии.</p>			
ОД.И.02.02	Инфекционные болезни	<p>Оценка статуса инфекционного больного.</p> <p>Оценка клинического и биохимического анализа крови.</p> <p>Оценка показателей КЩС.</p> <p>Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена.</p> <p>Оценка показателей функции внешнего дыхания.</p> <p>Оценка копрограммы.</p> <p>Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического</p>	69	23	<i>Зачет</i>

		исследования. Действия в очаге особо опасных инфекций. Заполнение медицинской документации.			
ОД.И.02.03	Фтизиатрия	Оценка статуса больного туберкулезом. Оценка клинического и биохимического анализа крови. Оценка показателей КЩС. Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена. Оценка показателей функции внешнего дыхания. Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического исследования. Заполнение медицинской документации.	69	23	<i>Зачет</i>
ОД.И.03	Фундаментальные дисциплины		207	69	<i>Зачет</i>
ОД.И.03.01	Клиническая патофизиология	Выделение ведущих патогенетических механизмов основных синдромов при патологии центральной и периферической нервной системы, органов дыхания, кровообращения, пищеварения, мочевыделения, эндокринной системы, репродуктивной сферы. Определение легочных объемов: методики измерения, нормальные объемы и временные константы. Спирометрия, статистические и динамические объемы, мертвое пространство,	69	23	<i>Зачет</i>

		<p>вымывание азота, разведение геля, плетизмография тела, потребление кислорода, выделение CO₂, тест с нагрузкой.</p> <p>Определение основных параметров электроэнцефалограммы величина волн, частота и амплитуда, истинные и обработанные волны, сон, судорожная ЭЭГ, O₂ и CO₂, смерть мозга.</p>			
ОД.И.03.02	Клиническая иммунология	<p>Проведение исследований по выявлению аллергенов.</p> <p>Изучение методик десенсибилизации.</p>	69	23	<i>Зачет</i>
ОД.И.03.03	Клиническая биохимия	<p>Анализ биохимических показателей во взаимодействии друг с другом, сравнить каждый показатель с нормой, выявить отклонения и обозначить их в соответствующих терминах.</p> <p>Учитывая анамнез, клиническую картину, концепцию об этиологии и патогенезе данного заболевания, сложившуюся в клинике, и лабораторные тесты, объяснить причину отклонений показателей метаболизма от нормы, определить патологические и компенсаторные изменения, указать возможные их последствия.</p> <p>После интерпретации всех показателей, характеризующих каждый из видов обмена и кислотно-</p>	69	23	<i>Зачет</i>

		<p>основного состояния, сформировать представление о патофизиологических синдромах у больного.</p> <p>По интеграции показателей всех видов обмена и КОС создать общую концепцию нарушений метаболизма с вскрытием повреждений, компенсаторных механизмов и порочных кругов у больного.</p> <p>Выстроить биохимическую стратегию коррекции и поддержания компенсаторных механизмов в организме, определить тактику дальнейшего ведения больного.</p> <p>Планирование биохимических исследований крови и мочи для постановки диагноза заболевания, проведения дифференциальной диагностики, а также для оценки эффективности проводимых лечебных мероприятий и оценки степени выздоровления.</p> <p>Оценка имеющейся биохимической информации, интерпретацию представленных результатов исследований, определение их достаточности для постановки диагноза или его подтверждения при определенных клинических проявлениях заболеваний внутренних</p>			
--	--	--	--	--	--

		органов.			
ОД.И.04 ОД.И.05 и т.д.	Дисциплины по выбору интерна		126	42	<i>Зачет</i>
ОД.И.04.01/ ОД.И.04.02	Клиническая неврология и нейрохирургия/ Травматология	Проведение неврологического обследования. Формулировка предварительного и клинического диагнозов. Оценка неврологического статуса. Оценка клинического и биохимического анализа крови. Оценка показателей коагулограммы. Оценка показателей КЩС. Определение и оценка показателей водно- электролитного обмена. Оценка показателей функции внешнего дыхания. Определение и оценка показателей гликемического профиля. Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического исследования. Определение показаний к проведению и оценка данных КТ и ЯМРТ исследования. Заполнение медицинской документации.	63	21	<i>Зачет</i>
ОД.И.04.03/ ОД.И.04.04	Пре- и перинатальная патология/ Патология беременности и родов	Изучение историй болезни. Формулировка диагнозов. Особенности течения беременности и родов.	63	21	<i>Зачет</i>
ФД.И.00	Факультативные дисциплины		270	90	<i>Зачет</i>
ФД.И.01	Медицинское право	Юридическая оценка случаев ненадлежащего	144	48	<i>Зачет</i>

		<p>оказания помощи больному, иных профессиональных правонарушений медицинского персонала и определение возможных правовых последствий таких деяний, путей их профилактики.</p> <p>Работа с нормативно-методической литературой, кодексами и комментариями к ним, иными подзаконными нормативными актами, регулирующими правоотношения в сфере охраны здоровья.</p> <p>Оформление официальных медицинских документов, ведение первичной медицинской документации, подготовка документов, необходимых для реализации права на занятие медицинской деятельностью.</p> <p>Анализ и составление локальных нормативно-управленческих актов, используемых в деятельности учреждений здравоохранения.</p> <p>Использование юридических механизмов защиты прав и законных интересов как медицинских работников, так и пациентов.</p>			
ФД.И.02	Клиническая психология	<p>Курация больных.</p> <p>Овладение навыком исследования особенностей распределения внимания по средствам</p>	63	21	<i>Зачет</i>

		<p>корректурного теста. Овладение навыком исследования особенностей процесса переключения внимания. Практическое знакомство с методиками исследования кратковременной памяти: объема непосредственного запоминания. Практическое знакомство с исследованием динамики процесса заучивания. Практическое знакомство с исследованием опосредованного запоминания посредством методики «Пиктограмма», сравнение продуктивности непосредственного и опосредованного запоминания. Практическое знакомство с исследованием процесса творческого мышления. Условия влияние принципа найденного решения при решении наводящей задачи в решении основной. Диагностика следов аффекта по А.Р.Лурии. Проблема использования испытаний на полиграфе. Практическое знакомство с методикой «цепного ассоциативного эксперимента».</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>Обучение ведению сплошного протокола. Обучение выделению (обнаружению) единиц поведения. Начало обучения навыкам обработки протокола наблюдения.</p> <p>Обучение ведению протокола по схеме. Формирование навыков анализа протокола поведения человека в ситуации интервью. Формирование умения составления психологического портрета интервьюируемого.</p> <p>Приобретение навыка ведения дневника наблюдения. Освоение различных средств фиксации данных наблюдения.</p> <p>Приобретение навыков разделения фактов наблюдения от их интерпретации.</p> <p>Освоение навыка ведения беседы.</p> <p>Освоение навыков ведения и обработки протокола беседы.</p> <p>Знакомство с приемами анализа протокола беседы.</p> <p>Метод балльных оценок. Метод парных сравнений. Знакомство с законом сравнительных суждений Терстоуна.</p> <p>Приобретение навыка самостоятельного планирования измерительной процедуры.</p> <p>Обучение качественному описанию и составлению качественных</p>		
--	--	--	--	--

		<p>характеристик без применения статистических процедур.</p> <p>Обучение планированию клинического типа исследования.</p> <p>Обучение формулированию на основе анализа полученных данных экспертной оценки и прогноза относительно обследуемого субъекта (в виде клинического заключения отдельного случая).</p> <p>Способы профессиональное общение в ситуации обследования;</p> <p>планирование изучения отдельного случая;</p> <p>освоение классических патопсихологических методик;</p> <p>формулирование экспертной оценки анализа отдельного случая в виде качественного заключения.</p>			
ФД.И.03	Основы медико-биологической статистики	Проведение статистической обработки результатов работы и исследований.	63	21	<i>Зачет</i>
<i>Всего:</i>			<i>1620</i>	<i>540</i>	