

**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 «скорая медицинская помощь»**

**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 (модуля)	Виды деятельности	Всего часов	Из них на СР	Форма контроля
	2	3	4	5	6
<i>ОД.И.00</i>	<i>Обязательные дисциплины</i>		<i>1350</i>	<i>450</i>	
<b>ОД.И.01</b>	<b>Специальные дисциплины</b>		810	270	
	<i>Клиническая подготовка врача скорой медицинской помощи</i>		738	246	
ОД.И.01.01	Реаниматология с общей анестезиологией	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП.</p> <p>Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).</p> <p>Проведение полного клинического обследования больного.</p> <p>Формулировка предварительного и клинического диагнозов.</p> <p>Базовая СЛР.</p> <p>Расширенная СЛР.</p> <p>Выделение ведущего жизнеугрожающего синдрома.</p> <p>Мониторинг систем жизнеобеспечения.</p> <p>Интубация трахеи.</p> <p>Восстановление и поддержание проходимости верхних дыхательных путей.</p> <p>Проведение искусственной вентиляции легких.</p> <p>Ингаляция кислорода.</p> <p>Проведение наркоза.</p> <p>Венепункция, венесекция, катетеризация периферических вен.</p> <p>Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.</p>	72	24	Зачет

		<p>Зондирование и промывание желудка, кормление через зонд.          Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.          Расчет и осуществление парентерального питания.          Катетеризация мочевого пузыря          Проведение блокад, местной анестезии.          Оценка клинического и биохимического анализа крови.          Оценка показателей коагулограммы.          Оценка показателей КЩС.          Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена.          Оценка данных электрокардиографии.          Оценка данных эхокардиографии.          Оценка данных УЗИ внутренних органов.          Оценка показателей функции внешнего дыхания.          Определение и оценка показателей гликемического профиля.          Оценка показателей микробиологического профиля.          Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического исследования.          Определение показаний к проведению и оценка данных КТ и ЯМРТ исследования.          Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.01.02	Внутренние болезни и неотложные состояния в клинике внутренних болезней в практике врача	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП.          Сбор анамнеза</p>	261	87	Зачет

	СМП	<p>(генеалогического, жизни, заболевания).</p> <p>Проведение полного клинического обследования больного.</p> <p>Формулировка предварительного и клинического диагнозов.</p> <p>Оказание неотложной помощи при шоке.</p> <p>Оказание неотложной помощи при коматозных состояниях.</p> <p>Оказание неотложной помощи при электротравме, компрессионной травме, утоплении, асфиксии.</p> <p>Оказание неотложной помощи при ишемической болезни сердца.</p> <p>Оказание неотложной помощи при декомпенсации пороков сердца.</p> <p>Оказание неотложной помощи при сердечной недостаточности.</p> <p>Оказание неотложной помощи при травмах сердца.</p> <p>Оказание неотложной помощи при жизнеугрожающих нарушениях сердечного ритма.</p> <p>Оказание неотложной помощи при коллапсе.</p> <p>Оказание неотложной помощи при гипертонических кризах.</p> <p>Оказание неотложной помощи при острой дыхательной недостаточности.</p> <p>Оказание неотложной помощи при обструкции верхних дыхательных путей.</p> <p>Оказание неотложной помощи при обструкции нижних дыхательных</p>			
--	-----	---	--	--	--

		<p>путей.</p> <p>Оказание неотложной помощи при воспалительных заболеваниях легких.</p> <p>Оказание неотложной помощи при острых аллергических реакциях.</p> <p>Оказание неотложной помощи при ТЭЛА.</p> <p>Оказание неотложной помощи при легочных кровотечениях.</p> <p>Оказание неотложной помощи при синдроме «острого живота».</p> <p>Оказание неотложной помощи при желудочно-кишечных кровотечениях.</p> <p>Оказание неотложной помощи при рвоте.</p> <p>Оказание неотложной помощи при острой печеночной недостаточности.</p> <p>Оказание неотложной помощи при печеночной колике.</p> <p>Оказание неотложной помощи при почечной колике.</p> <p>Оказание неотложной помощи при острой почечной недостаточности.</p> <p>Оказание неотложной помощи при кетоацидозе, гипогликемии.</p> <p>Оказание неотложной помощи при острой надпочечниковой недостаточности.</p> <p>Оказание неотложной помощи при тиреотоксическом кризе, гипотиреоидной коме.</p> <p>Оказание неотложной помощи при гипертермии.</p> <p>Оказание неотложной помощи при термическом повреждении тканей.</p> <p>Оказание неотложной помощи при воздействии</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>ионизирующей радиации.  Мониторинг систем жизнеобеспечения.  Восстановление и поддержание проходимости верхних дыхательных путей.  Проведение искусственной вентиляции легких.  Ингаляция кислорода.  Венепункция, венесекция, катетеризация периферических вен.  Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.  Небулайзерная терапия.  Ингаляционная терапия.  Зондирование и промывание желудка.  Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.  Катетеризация мочевого пузыря.  Надлобковая пункция мочевого пузыря.  Проведение блокад, местной анестезии.  Осуществление локальной гипотермии.  Проведение кардиоверсии.  Наложение жгута.  Наложение повязок.  Измерение АД.  Проведение и оценка данных электрокардиографического исследования.  Оценка неврологического статуса.  Оценка клинического и биохимического анализа крови.  Оценка общего анализа мочи.  Оценка показателей коагулограммы.  Оценка показателей КЩС.  Определение и оценка показателей водно-</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>электролитного обмена.  Оценка данных эхокардиографии.  Оценка данных УЗС внутренних органов.  Оценка показателей функции внешнего дыхания.  Определение и оценка показателей гликемического профиля.  Оценка гормонального профиля.  Оценка показателей, отражающих острую кардиологическую патологию.  Оценка показателей микробиологического профиля.  Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического исследования.  Определение показаний к проведению и оценка данных КТ и ЯМРТ исследования.  Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.01.03	Неотложные состояния при острых заболеваниях и травмах грудной и брюшной полостей	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМ.  Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).  Проведение полного клинического обследования больного.  Формулировка предварительного и клинического диагнозов.  Оказание неотложной помощи при синдроме «острого живота».  Оказание неотложной помощи при желудочно-кишечном кровотечении.  Оказание неотложной помощи при осложненных</p>	135	45	Зачет

		<p>грыжах.</p> <p>Оказание неотложной помощи при острой дыхательной недостаточности.</p> <p>Оказание неотложной помощи при травмах груди.</p> <p>Оказание неотложной помощи при травмах живота.</p> <p>Оказание неотложной помощи при синдроме внутригрудного напряжения.</p> <p>Оказание неотложной помощи при политравме.</p> <p>Мониторинг систем жизнеобеспечения.</p> <p>Интубация трахеи.</p> <p>Восстановление и поддержание проходимости верхних дыхательных путей.</p> <p>Проведение искусственной вентиляции легких.</p> <p>Ингаляция кислорода.</p> <p>Венепункция, венесекция, катетеризация периферических вен.</p> <p>Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.</p> <p>Пункция и дренирование плевральной полости.</p> <p>Пункция перикарда.</p> <p>Ингаляционная терапия.</p> <p>Зондирование и промывание желудка.</p> <p>Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.</p> <p>Катетеризация мочевого пузыря.</p> <p>Проведение блокад, местной анестезии.</p> <p>Наложение повязок.</p> <p>Пальцевое исследование прямой кишки.</p> <p>Измерение АД.</p> <p>Проведение и оценка</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>данных электрокардиографического исследования.</p> <p>Оценка клинического и биохимического анализа крови.</p> <p>Оценка показателей коагулограммы.</p> <p>Оценка показателей КЩС.</p> <p>Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена.</p> <p>Оценка данных эхокардиографии.</p> <p>Оценка данных УЗИ внутренних органов.</p> <p>Оценка показателей функции внешнего дыхания.</p> <p>Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического исследования.</p> <p>Определение показаний к проведению и оценка данных КТ и ЯМРТ исследования.</p> <p>Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.01.04	Неотложная помощь при травмах	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП.</p> <p>Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).</p> <p>Проведение полного клинического обследования больного.</p> <p>Формулировка предварительного и клинического диагнозов.</p> <p>Оказание неотложной помощи при шоке.</p> <p>Оказание неотложной помощи при кровотечениях.</p> <p>Оказание неотложной помощи при переломах и вывихах.</p> <p>Оказание неотложной</p>	135	45	Зачет

		<p>помощи при травме позвоночника.</p> <p>Оказание неотложной помощи при травме таза.</p> <p>Оказание неотложной помощи при ранениях мягких тканей.</p> <p>Оказание неотложной помощи при укусах.</p> <p>Мониторинг систем жизнеобеспечения.</p> <p>Интубация трахеи.</p> <p>Восстановление и поддержание проходимости верхних дыхательных путей.</p> <p>Проведение искусственной вентиляции легких.</p> <p>Ингаляция кислорода.</p> <p>Венепункция, катетеризация периферических вен.</p> <p>Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.</p> <p>Зондирование и промывание желудка.</p> <p>Временная остановка кровотечения.</p> <p>Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.</p> <p>Катетеризация мочевого пузыря.</p> <p>Транспортная иммобилизация.</p> <p>Проведение блокад, местной анестезии.</p> <p>Наложение повязок.</p> <p>Измерение АД.</p> <p>Проведение и оценка данных электрокардиографического исследования.</p> <p>Оценка клинического и биохимического анализа крови.</p> <p>Оценка показателей коагулограммы.</p> <p>Оценка показателей КЩС.</p> <p>Определение и оценка</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>показателей водно-электролитного обмена.</p> <p>Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического исследования.</p> <p>Определение показаний к проведению и оценка данных КТ и ЯМРТ исследования.</p> <p>Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.01.0 5	Токсикология	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП.</p> <p>Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).</p> <p>Проведение полного клинического обследования больного.</p> <p>Формулировка предварительного и клинического диагнозов.</p> <p>Оказание неотложной помощи при острых экзогенных отравлениях.</p> <p>Оказание неотложной помощи при шоке.</p> <p>Оказание неотложной помощи при коме.</p> <p>Оказание неотложной помощи при жизнеугрожающих аритмиях.</p> <p>Оказание неотложной помощи при острой дыхательной недостаточности.</p> <p>Оказание неотложной помощи при печеночно-почечной недостаточности.</p> <p>Оказание неотложной помощи при токсическом гастроэнтерите.</p> <p>Оказание неотложной помощи при судорожном синдроме.</p> <p>Мониторинг систем</p>	99	33	Зачет

		<p>жизнеобеспечения.          Интубация трахеи.          Восстановление и поддержание проходимости верхних дыхательных путей.          Проведение искусственной вентиляции легких.          Ингаляция кислорода.          Венепункция, венесекция, катетеризация периферических вен.          Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.          Ингаляционная терапия.          Зондирование и промывание желудка.          Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.          Катетеризация мочевого пузыря.          Проведение блокад, местной анестезии.          Проведение кардиоверсии.          Наложение повязок.          Измерение АД.          Проведение и оценка данных электрокардиографического исследования.          Оценка неврологического статуса.          Оценка клинического и биохимического анализа крови.          Оценка показателей коагулограммы.          Оценка показателей КЩС.          Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена.          Оценка данных эхокардиографии.          Оценка данных УЗИ внутренних органов.          Оценка показателей функции внешнего дыхания.          Определение и оценка</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>показателей гликемического профиля.  Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического исследования.  Оценка данных токсикологических исследований.  Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.01.06	Неотложные состояния в урологии	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП.  Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).  Проведение полного клинического обследования больного.  Формулировка предварительного и клинического диагнозов.  Оказание неотложной помощи при острой задержке мочи.  Оказание неотложной помощи при почечной колике.  Оказание неотложной помощи при воспалительных заболеваниях мочеполовых органов.  Оказание неотложной помощи при травмах мочеполовых органов.  Венепункция, катетеризация периферических вен.  Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.  Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.  Временная остановка кровотечения.  Надлобковая пункция</p>	36	12	Зачет

		<p>мочевого пузыря.  Катетеризация мочевого пузыря  Проведение блокад, местной анестезии.  Наложение повязок.  Измерение АД.  Оценка клинического и биохимического анализа крови.  Оценка общего анализа мочи.  Оценка показателей коагулограммы.  Оценка показателей КЩС.  Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена.  Оценка данных УЗС внутренних органов.  Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.01.07	Общественное здоровье и здравоохранение	<p>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.  Оформление основных документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.  Оформление бесплатных и льготных рецептов.  Расчет и анализ показателей, характеризующих</p>	36	12	Зачет

		экономическую деятельность медицинской организации. Изучение методики принятия управленческих решений на уровне медицинской организации. Работа с нормативными актами, нормативно-методической литературой в сфере организации труда медицинских работников.			
ОД.И.01.08	Медицина чрезвычайных ситуаций	Изучение организации медицинской сортировки на догоспитальном этапе. Организация работы сортировочной бригады медицинского отряда. Проведение внутripунктовой и эвакуотранспортной сортировки. Изучение организации медицинской сортировки в больнице при массовом поступлении пораженных из очага. Осуществление оказания первой помощи в очаге поражения и на догоспитальном этапе. Организация выноса (вывоза) раненых из очага с использованием носилок, импровизированных носилок, подручных средств. Организация проведение основных мероприятий первой помощи при чрезвычайных ситуациях, террористических актах, локальных вооруженных конфликтах. Оценка степени мобилизационной подготовки и гражданской защиты учреждений здравоохранения.	36	12	Зачет
ОД.И.02	Смежные дисциплины		207	69	
ОД.И.02.0	Оториноларингологи	Курация больных,	36	12	Зачет

1	я	<p>написание историй болезни, оформление документации СМП.</p> <p>Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).</p> <p>Проведение полного клинического обследования больного.</p> <p>Проведение обследования ЛОР-органов.</p> <p>Формулировка предварительного и клинического диагнозов.</p> <p>Оказание неотложной помощи при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области.</p> <p>Оказание неотложной помощи при заболеваниях и травмах уха.</p> <p>Оказание неотложной помощи при заболеваниях и травмах носа.</p> <p>Оказание неотложной помощи при носовых кровотечениях.</p> <p>Оказание неотложной помощи при заболеваниях и травмах глотки.</p> <p>Оказание неотложной помощи при заболеваниях и травмах гортани, трахеи.</p> <p>Оказание неотложной помощи при инородных телах ЛОР-органов.</p> <p>Интубация трахеи.</p> <p>Кониотомия.</p> <p>Кониопункция.</p> <p>Восстановление проходимости ВДП.</p> <p>Временная остановка кровотечения.</p> <p>Венепункция, катетеризация периферических вен.</p> <p>Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.</p> <p>Ингаляционная терапия.</p> <p>Блокады, местная</p>			
---	---	---	--	--	--



		<p>анестезия.  Наложение повязок.  Передняя и задняя тампонада носовой полости.  Измерение АД  Оценка клинического и биохимического анализа крови.  Оценка показателей коагулограммы.  Оценка показателей функции внешнего дыхания.  Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.02.02	Неврология и нейрохирургия	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП.  Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).  Проведение полного клинического обследования больного.  Проведение неврологического обследования.  Формулировка предварительного и клинического диагнозов.  Оказание неотложной помощи при черепно-мозговой травме.  Оказание неотложной помощи при травме позвоночника и спинного мозга.  Оказание неотложной помощи при острых нарушениях мозгового кровообращения.  Оказание неотложной помощи при судорожном синдроме.  Оказание неотложной помощи при нейроинфекциях.  Интубация трахеи.  Восстановление проходимости ВДП.</p>	36	12	Зачет

		<p>Ингаляции кислорода.  Временная остановка кровотечения.  Венепункция, катетеризация периферических вен.  Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.  Зондирование и промывание желудка.  Расчет и осуществление парентерального питания.  Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.  Катетеризация мочевого пузыря.  Транспортная иммобилизация.  Проведение блокад, местной анестезии.  Наложение повязок.  Измерение АД.  Проведение и оценка данных электрокардиографического исследования .  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</p>			
--	--	--	--	--	--

		проведению и оценка данных КТ и ЯМРТ исследования. Заполнение медицинской документации.			
ОД.И.02.03	Офтальмология	Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП. Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания). Проведение полного клинического обследования больного. Проведение офтальмологического обследования. Формулировка предварительного и клинического диагнозов. Оказание неотложной помощи при повышении внутриглазного давления. Оказание неотложной помощи при травмах и ожогах глаз. Оказание неотложной помощи при воспалительных заболеваниях глаз. Оказание неотложной помощи при сосудистой патологии и отслойке сетчатки. Временная остановка кровотечения. Венепункция, катетеризация периферических вен. Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции. Блокады, местная анестезия. Наложение повязок. Измерение АД. Оценка офтальмологического статуса. Оценка клинического и	36	12	Зачет

		<p>биохимического анализа крови.</p> <p>Оценка показателей коагулограммы.</p> <p>Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена.</p> <p>Определение показаний к проведению и оценка данных рентгенологического исследования.</p> <p>Определение показаний к проведению и оценка данных КТ и ЯМРТ исследования.</p> <p>Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.02.04	Акушерство и гинекология	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП.</p> <p>Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).</p> <p>Проведение полного клинического обследования больного.</p> <p>Проведение акушерского и гинекологического обследования.</p> <p>Формулировка предварительного и клинического диагнозов.</p> <p>Оказание неотложной помощи при гестозах.</p> <p>Оказание неотложной помощи при преждевременных родах и родах вне стационара.</p> <p>Оказание неотложной помощи при шоке.</p> <p>Оказание неотложной помощи при акушерских кровотечениях.</p> <p>Первичная обработка новорожденных.</p> <p>Временная остановка кровотечения.</p> <p>Венепункция, катетеризация периферических вен.</p>	36	12	Зачет

		<p>Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции.          Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.          Наложение повязок.          Принятие срочных родов.          Измерение АД.          Оценка акушерско-гинекологического статуса.          Оценка клинического и биохимического анализа крови.          Оценка показателей коагулограммы.          Оценка показателей КЩС.          Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена.          Оценка данных УЗИ внутренних органов.          Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.02.0 5	Психиатрия	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП.          Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания).          Проведение полного клинического обследования больного.          Проведение психиатрического обследования.          Формулировка предварительного и клинического диагнозов.          Оказание неотложной помощи при неотложных психиатрических состояниях, неврозах.          Оказание неотложной помощи при острых интоксикационных психозах.          Оказание неотложной помощи при судорожном синдроме.</p>	27	9	Зачет

		<p>Венепункция, катетеризация периферических вен. Подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутрикостные инъекции. Зондирование и промывание желудка. Транспортная иммобилизация. Измерение АД. Оценка психиатрического статуса. Заполнение медицинской документации.</p>			
ОД.И.02.06	Инфекционные болезни	<p>Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП. Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания). Проведение полного клинического обследования больного. Проведение обследования больного с инфекционным заболеванием. Формулировка предварительного и клинического диагнозов. Оказание неотложной помощи при кишечных инфекциях. Оказание неотложной помощи при воздушно-капельных инфекциях. Оказание неотложной помощи при гепатитах. Оказание неотложной помощи при раневых, особо опасных инфекциях. Оказание неотложной помощи при детских инфекциях. Интубация трахеи. Восстановление проходимости ВДП. Ингаляции кислорода. Венепункция, катетеризация</p>	36	12	Зачет

		<p>периферических вен.  Подкожные,  внутримышечные,  внутривенные,  внутрикостные инъекции.  Расчет и проведение  инфузионной,  трансфузионной терапии.  Зондирование и  промывание желудка.  Расчет и осуществление  парентерального питания.  Катетеризация мочевого  пузыря.  Наложение повязок.  Измерение АД.  Проведение и оценка  данных  электрокардиографическог  о исследования .  Оценка статуса  инфекционного больного.  Оценка клинического и  биохимического анализа  крови.  Оценка показателей КЩС.  Определение и оценка  показателей водно-  электролитного обмена.  Оценка показателей  функции внешнего  дыхания.  Оценка копрограммы.  Определение показаний к  проведению и оценка  данных  рентгенологического  исследования.  Действия в очаге особо  опасных инфекций.  Заполнение медицинской  документации.</p>			
<b>ОД.И.03</b>	<b>Фундаментальные дисциплины</b>		207	69	
ОД.И.03.0 1	Клиническая патофизиология	<p>Курация больных.  Выделение ведущих  патогенетических  механизмов основных  синдромов при патологии  центральной и  периферической нервной  системы, органов дыхания,</p>	36	12	Зачет

		<p>кровообращения, пищеварения, мочевыделения, эндокринной системы, репродуктивной сферы.</p> <p>Определение легочных объемов: методики измерения, нормальные объемы и временные константы.</p> <p>Спирометрия, статистические и динамические объемы, мертвое пространство, вымывание азота, разведение гелия, плетизмография тела, потребление кислорода, выделение CO<sub>2</sub>, тест с нагрузкой.</p> <p>Определение основных параметров электроэнцефалограммы величина волн, частота и амплитуда, истинные и обработанные волны, сон, судорожная ЭЭГ, O<sub>2</sub> и CO<sub>2</sub>, смерть мозга.</p>			
ОД.И.03.0 2	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 клинко-анатомического анализа.</p> <p>Проведение макро- и</p>	72	24	Зачет



		<p>микроскопического анализа различных проявлений воспалительных реакций в зависимости от локализации процесса и этиологического фактора. Проведение макро- и микроскопического анализа наиболее распространённых опухолей человека. Проведение макро- и микроскопического анализа структурных проявлений ишемической болезни сердца. Оформление заключительного клинического диагноза при летальных исходах от ишемической болезни сердца. Оформление заключительного клинического диагноза при летальных исходах от цереброваскулярной болезни. Заполнение медицинских свидетельств о смерти по типовым вариантам сердечно-сосудистой патологии.</p>			
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. Учитывая анамнез, клиническую картину, концепцию об этиологии и патогенезе данного заболевания, сложившуюся в клинике, и лабораторные тесты, объяснить причину отклонений показателей метаболизма от нормы,</p>	36	12	Зачет

		<p>определить патологические и компенсаторные изменения, указать возможные их последствия.</p> <p>После интерпретации всех показателей, характеризующих каждый из видов обмена и кислотно-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</p>			
--	--	---	--	--	--

		определенных клинических проявлениях заболеваний внутренних органов.			
ОД.И.03.04	Клиническая фармакология	Курация больных. Адекватный выбор наиболее эффективных, безопасных и доступных лекарственных средств пациенту в соответствии с клиническим диагнозом, с учетом их фармакокинетики, фармакодинамики, лекарственного взаимодействия, индивидуальной чувствительности, сопутствующих заболеваний, функционального состояния организма.	63	21	Зачет
ОД.И.04	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>126</b>	<b>42</b>	
ОД.И.04.01	Электрокардиография в практике врача СМП	Проведение и оценка данных электрокардиографического исследования.	63	21	Зачет
ОД.И.04.02	Эхокардиография в практике врача СМП	Проведение и оценка данных эхокардиографического исследования.	63	21	Зачет
ОД.И.04.03	УЗИ органов брюшной полости в практике врача СМП	Проведение и оценка данных ультразвуковых исследований.	63	21	Зачет
ОД.И.04.04	Клиническая трансфузиология	Курация больных, написание историй болезни, оформление документации СМП. Сбор анамнеза (генеалогического, жизни, заболевания). Проведение полного клинического обследования больного. Формулировка предварительного и клинического диагнозов. Оценка клинического и биохимического анализа крови. Оценка общего анализа мочи.	63	21	Зачет

		<p>Оценка показателей коагулограммы.</p> <p>Оценка показателей КЩС.</p> <p>Определение и оценка показателей водно-электролитного обмена.</p> <p>Определение групповой и резус-принадлежности компонентов крови.</p> <p>Контрольные исследования и пробы на совместимость при переливании компонентов крови.</p> <p>Расчет и проведение инфузионной, трансфузионной терапии.</p> <p>Проведение гемостатической терапии.</p> <p>Проведение антикоагулянтной терапии.</p> <p>Заполнение медицинской документации.</p>			
<b>ФД.И.00</b>	<b>Факультативные дисциплины</b>		<b>270</b>	<b>90</b>	
ФД.И.01	Медицинская психология	<p>Курация больных.</p> <p>Овладение навыком исследования особенностей распределения внимания по средствам корректурного теста.</p> <p>Овладение навыком исследования особенностей процесса переключения внимания.</p> <p>Практическое знакомство с методиками исследования кратковременной памяти: объема непосредственного запоминания.</p> <p>Практическое знакомство с исследованием динамики процесса заучивания.</p> <p>Практическое знакомство с исследованием опосредованного запоминания посредством методики «Пиктограмма», сравнение продуктивности непосредственного и опосредованного запоминания.</p>	72	24	Зачет

		<p>Практическое знакомство с исследованием процесса творческого мышления.</p> <p>Условия влияния принципа найденного решения при решении наводящей задачи в решении основной.</p> <p>Диагностика следов аффекта по А.Р.Лурии.</p> <p>Проблема использования испытаний на полиграфе.</p> <p>Практическое знакомство с методикой «цепного ассоциативного эксперимента».</p> <p>Обучение ведению сплошного протокола.</p> <p>Обучение выделению (обнаружению) единиц поведения. Начало обучения навыкам обработки протокола наблюдения.</p> <p>Обучение ведению протокола по схеме.</p> <p>Формирование навыков анализа протокола поведения человека в ситуации интервью.</p> <p>Формирование умения составления психологического портрета интервьюируемого.</p> <p>Приобретение навыка ведения дневника наблюдения. Освоение различных средств фиксации данных наблюдения. Приобретение навыков разделения фактов наблюдения от их интерпретации.</p> <p>Освоение навыка ведения беседы. Освоение навыков ведения и обработки протокола беседы.</p> <p>Знакомство с приемами анализа протокола беседы.</p> <p>Метод балльных оценок.</p> <p>Метод парных сравнений.</p> <p>Знакомство с законом</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>сравнительных суждений Терстоуна. Приобретение навыка самостоятельного планирования измерительной процедуры. Обучение качественному описанию и составлению качественных характеристик без применения статистических процедур. Обучение планированию клинического типа исследования. Обучение формулированию на основе анализа полученных данных экспертной оценки и прогноза относительно обследуемого субъекта (в виде клинического заключения отдельного случая). Способы профессиональное общение в ситуации обследования; планирование изучения отдельного случая; освоение классических патопсихологических методик; формулирование экспертной оценки анализа отдельного случая в виде качественного заключения.</p>			
ФД.И.02	Медицинское право	<p>Юридическая оценка случаев ненадлежащего оказания помощи больному, иных профессиональных правонарушений медицинского персонала и определение возможных правовых последствий таких деяний, путей их профилактики. Работа с нормативно-методической литературой, кодексами и комментариями к ним, иными подзаконными</p>	63	21	Зачет

		<p>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.03	Неотложная помощь и интенсивная терапия в условиях чрезвычайных ситуаций	<p>Практическое осуществление мероприятий по защите персонала медицинских учреждений и медицинского имущества от воздействия поражающих факторов стихийных бедствий, аварий, катастроф, современных средств поражения.</p> <p>Оценка радиационной, химической и экологической обстановки в районах чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Выполнение обязанностей начальника отделения медицинского снабжения (аптеки) формирования (учреждения) Всероссийской службы медицины катастроф и Федеральной медицинской службы гражданской обороны при ликвидации</p>	72	24	Зачет

		медико-санитарных последствий стихийных бедствий, аварий, катастроф и применения современных средств поражения.			
ФД.И.04	Формирование здорового образа жизни	<p>Анализ уровня распространенности и медико-социальной значимости важнейших эпидемических неинфекционных заболеваний на уровне муниципального образования и региона.</p> <p>Анализ хода реализации и эффективности государственных профилактических программ, реализуемых на уровне региона.</p> <p>Анализ организации и показателей деятельности центров медицинской профилактики на уровне муниципального образования и региона.</p> <p>Анализ организации и показателей деятельности центров здоровья на уровне муниципального образования и региона.</p> <p>Участие в оценке состояния здоровья пациента на базе центра здоровья, разработке индивидуальной программы формирования здорового образа жизни, оценка ее эффективности.</p> <p>Анализ деятельности медицинских организаций в амбулаторно-поликлинических и стационарных условиях по формированию здорового образа жизни пациентов, разработка предложений по совершенствованию данного направления работы.</p> <p>Написание и защита</p>	63	21	Зачет



		проектной работы по социально-гигиеническому исследованию образа жизни населения (на уровне медицинской организации), разработке рекомендаций по его оздоровлению.			
<b>Итого:</b>			<b>1620</b>	<b>540</b>	