

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА».

Образовательная программа «Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Судебно-медицинская экспертиза
Объем дисциплины	972 часов (27 ЗЭТ)
Краткое содержание дисциплины Цели и задачи дисциплины: Цель обучения: является подготовка квалифицированного врача-судебно-медицинского эксперта, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по специальности «судебно-медицинская экспертиза». Задачи дисциплины: <ul style="list-style-type: none">- Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача-судебно-медицинского эксперта, способного успешно решать профессиональные задачи.- Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача - судебно-медицинского эксперта, обладающего мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.- Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере судебно-медицинской экспертизы.- Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности в области судебно-медицинской экспертизы, умеющего провести полное судебно-медицинское исследование (экспертизу) трупа с изъятием органов для дополнительных лабораторных исследований, провести судебно-медицинское освидетельствование (экспертизу) потерпевших, подозреваемых и других лиц с оформлением соответствующих документов, составлением судебно-медицинского диагноза и заключения, помочь следователю в обнаружении, фиксации, изъятии и упаковке вещественных доказательств биологического происхождения на месте их обнаружения, использовать данные судебно-медицинских экспертиз для повышения качества диспансеризации, лечебно-профилактической и санитарно-просветительной работы среди населения.- Подготовить специалиста, владеющего навыками и врачебными манипуляциями по оказанию неотложной помощи.- Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Предмет и содержание судебной медицины, ее история; процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации	Определение судебной медицины. Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза. Крупнейшие представители отечественной и иностранной судебной медицины, их вклад в развитие теории и практики. Структура судебно-медицинской службы в Российской Федерации. Обязанности, права и ответственность судебно-медицинского эксперта, отвод эксперта. Виды судебно-медицинской экспертизы. Объекты судебно-медицинской экспертизы. Судебно-медицинская экспертиза на предварительном следствии и в суде. Судебно-медицинская документация.

<p>Осмотр трупа на месте его обнаружения, трупные изменения</p>	<p>Учение о смерти. Терминальные состояния. Понятие о клинической и биологической смерти. Диагностика наступления смерти. Установление времени наступления смерти. Ранние трупные изменения. Поздние трупные изменения. Естественная консервация трупа. Искусственная консервация трупа. Разрушение трупа насекомыми, животными, растениями. Умышленное разрушение трупа. Способы реставрации трупа. Медико-криминалистическое значение трупных изменений. Понятие о причине смерти. Конкуренция причин смерти. Категория смерти, род насильственной смерти: убийство, самоубийство, несчастный случай. Общие вопросы осмотра места происшествия и трупа на месте его обнаружения (порядок, организация, стадии и виды осмотра места происшествия). Задачи специалиста в области судебной медицины и последовательность действий при осмотре трупа на месте его обнаружения. Процессуальное оформление осмотра места происшествия (трупа на месте его обнаружения). Особенности осмотра трупа при различных видах смерти. Особенности осмотра трупа неизвестного лица. Особенности осмотра места происшествия при крупномасштабных катастрофах.</p>
<p>Судебно-медицинская экспертиза трупа</p>	<p>Поводы для судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа. Задачи судебно-медицинской экспертизы трупа при насильственной смерти и подозрении на нее. Положения и инструкции по организации и производству экспертных исследований. Правила и техника вскрытия трупа, особенности исследования гнилобноизмененных, скелетированных, замерзших, расчлененных трупов и трупов неизвестных лиц. Эксгумация и исследование эксгумированных трупов. Изъятие биологического материала для лабораторных исследований. Документация судебно-медицинской экспертизы. Принципы построения судебно-медицинского диагноза и выводов (заключение) при судебно-медицинской экспертизе (исследовании) трупа. Оформление медицинского свидетельства о смерти.</p>
<p>Судебно-медицинская экспертиза трупов новорожденных</p>	<p>Исследование трупов новорожденных младенцев. Поводы. Понятие о детоубийстве. Особенности судебно-медицинского исследования трупа. Вопросы, решаемые при этом виде экспертизы (новорожденность, доношенность, зрелость, жизнеспособность, живорожденность, продолжительность внеутробной жизни, причина смерти). Родовая травма. Активное и пассивное детоубийство.</p>
<p>Судебно-медицинская травматология. Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от повреждений тупыми предметами</p>	<p>Виды травматизма. Основные вопросы, решаемые при судебно-медицинской экспертизе механических повреждений. Повреждения тупыми твердыми предметами: классификация, механизм возникновения повреждений. Виды повреждений от воздействия тупых твердых предметов (ссадины, кровоподтеки, переломы, вывихи, повреждения внутренних органов). Причины и генез смерти при механических повреждениях. Прижизненные и посмертные повреждения. Лабораторные методы исследования.</p>
<p>Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от транспортных происшествий и падений с высоты</p>	<p>Транспортная травма. Автомобильная травма. Железнодорожная травма. Мотоциклетная травма. Тракторная травма. Водотранспортная травма. Авиационная травма. Причины смерти. Механизм образования повреждений. Лабораторные методы исследования при транспортной травме. Вопросы, решаемые при судебно-медицинской экспертизе транспортной травмы. Повреждения при падениях с высоты: виды падения и механизмы возникновения повреждений, морфологическая характеристика местных и отделенных повреждений, ее зависимость от высоты, вида падения и других условий.</p>

<p>Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от действия острых предметов</p>	<p>Повреждения режущими, колющими, колюще-режущими, рубящими, пилящими орудиями. Механизм образования и морфологические признаки повреждений острыми орудиями. Прижизненные и посмертные повреждения. Причины смерти. Повреждения, причиненные собственной или посторонней рукой. Установление особенностей орудий по повреждениям на теле и одежде. Лабораторные методы исследования. Вопросы, решаемые при судебно-медицинской экспертизе (исследовании) при повреждении острыми орудиями.</p>
<p>Судебно-медицинская экспертиза огнестрельной и взрывной травмы</p>	<p>Огнестрельные повреждения. Особенности огнестрельных повреждений при различных дистанциях выстрела (выстрел в упор, с близкой и неблизкой дистанции). Признаки входного и выходного отверстия (ранения). Виды раневых каналов. Определение вида оружия, которым было причинено огнестрельное повреждение. Особенности повреждения из охотничьего и самодельного оружия. Вопросы, решаемые при судебно-медицинской экспертизе огнестрельной травмы. Взрывная травма.</p>
<p>Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от различных видов механической асфиксии</p>	<p>Общая характеристика прижизненного течения механической асфиксии. Признаки асфиксии при наружном и внутреннем исследовании трупа. Классификация механической асфиксии. Повешение. Удушение петлей. Удушение руками. Сдавление груди, сдавление груди и живота. Обтурационная асфиксия: закрытие отверстий носа и рта, закрытие дыхательных путей инородными предметами, сыпучими телами, рвотными массами, кровью. Утопление, его виды. Изменения в трупе под действием воды и определение длительности пребывания трупа в воде. Смерть в ограниченном замкнутом пространстве.</p>
<p>Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от действия электричества, крайних температур, колебаний барометрического давления</p>	<p>Действие высокой и низкой температуры, электричества, лучистой энергии, изменения барометрического давления и других физических факторов. Общее и местное действие высокой температуры, тепловой и солнечный удары, ожоги. Экспертиза трупов обнаруженных при пожаре. Прижизненное и посмертное действие пламени. Общее и местное действие низкой температуры. Признаки смерти от охлаждения.</p>
<p>Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от действия ядов</p>	<p>Яды и отравления. Условия действия ядов. Классификация ядов. Лабораторные методы исследования, применяемые при отравлениях. Судебно-химическое исследование и оценка его результатов. Отравление кислотами, щелочами, деструктивными, кровяными и функциональными ядами. Отравление этиловым спиртом и его суррогатами. Отравление наркотическими веществами. Пищевые отравления бактериального и небактериального происхождения. Особенности осмотра места происшествия и судебно-медицинская экспертиза при пищевых отравлениях. Вопросы, решаемые при судебно-медицинской экспертизе отравлений.</p>
<p>Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых и других лиц</p>	<p>Судебно-медицинская экспертиза живых лиц (виды, общие вопросы, организация). Симуляция, искусственные болезни, членовредительство. Спорные половые состояния, половые преступления. Заражение венерическими болезнями. Определение возраста. Идентификация личности. Экспертиза спорного отцовства и материнства. Судебно-медицинская экспертиза тяжести вреда здоровью. Юридическая квалификация тяжести вреда здоровью. Правила и медицинские критерии определения степени тяжести вреда здоровью. Квалифицирующие признаки тяжкого, средней тяжести и легкого вреда здоровью. Способы причинения вреда здоровью (побои, мучения, истязания). Экспертиза определения утраты общей и профессиональной трудоспособности. Судебно-</p>

	медицинская документация.
Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств	Значение вещественных доказательств для раскрытия преступления. Вещественные доказательства, подлежащие медико-криминалистической экспертизе. Следы крови как вещественное доказательство. Современные методы установления наличия крови. Определение видовой, групповой и половой принадлежности крови, установление регионального происхождения и давности образования следов крови. Современные данные об антигенных свойствах крови и их судебно-медицинское значение. Пятна спермы как вещественное доказательство. Методы исследования пятен спермы, установление их наличия, решение вопроса о возможности происхождения спермы от определенного лица. Волосы как вещественное доказательство. Дифференциальная диагностика растительных волокон, волос животного и человека. Экспертиза сходства волос. Исследование костных останков для задач отождествления личности (пола, возраста, длины тела и других вопросов).
Судебно-медицинская экспертиза по делам о профессиональных и профессионально-должностных правонарушениях медицинских работников	Врачебная деонтология и ответственность медицинских работников за профессиональные правонарушения. Врачебная этика. Виды профессиональных правонарушений. Оценка неблагоприятных исходов в медицинской практике (врачебные ошибки, ятрогенные заболевания, несчастные случаи). Должностные и профессиональные преступления медицинских работников, предусмотренные уголовным законодательством. Неоказание помощи больному, незаконное производство аборта. Халатность. Незаконное врачевание. Другие преступления медицинских работников. Основы законодательства Российской Федерации «О охране здоровья граждан», о правах обязанностях и ответственности медицинских работников. Понятие о преступлении, проступке, умысле, неосторожности, случае. Действия врача в условиях крайней необходимости. Судебно-медицинская экспертиза в случаях привлечения медицинских работников к ответственности за профессиональные и профессионально - должностные правонарушения. Экспертные комиссии, их состав, типичные вопросы, разрешаемые при проведении экспертизы, пределы компетенции. Значение материалов судебно-медицинской экспертизы для анализа и профилактики дефектов в лечебно-диагностической работе медицинских учреждений.

Разработчик:

Профессор кафедры судебной медицины .

(должность , название кафедры)

Баринов Е.Х.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Руководитель программы:

Заведующий кафедрой судебной медицины .

(должность , название кафедры)

Сундуков Д.В.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Заведующий кафедрой

Судебной медицины .

(название кафедры)

Сундуков Д.В.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ГИСТОЛОГИЯ».

Образовательная программа «Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Судебно-медицинская гистология
Объем дисциплины	72 часа (2 ЗЭТ)
Краткое содержание дисциплины <i>Цели и задачи дисциплины:</i> <i>Цель обучения:</i> изучение наиболее часто встречающихся в судебно-медицинской практике состояний, требующих гистологической диагностики. <i>Задачи дисциплины:</i> - Изучение правил и методик взятия и направления материала для гистологического исследования. - Изучение морфологических изменений в органах и тканях при различных экстремальных экзогенных воздействий и их значения для судебно-медицинской практики.	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Основы гистологической техники	Знакомство с работой гистологического отделения. Вырезка секционного материала. Фиксация и проводка, изготовление срезов, их окраска. Виды микроскопического исследования. Правила описания микропрепаратов. Оформление документации в судебно-медицинском отделении.
Трупные изменения	Микроскопическая картина трупных пятен, трупного окоченения, трупных гипостазов, трупного высыхания, аутолиза, гниения, мацерации, жировоска, мумификации, торфяного дубления. Гистологическая характеристика трупных пятен по стадиям их развития. Изменение кожи при мацерации различной давности, дифференциальная диагностика трупных изменений с прижизненными явлениями.
Прижизненные реакции.	Основные виды нарушений крово- и лимфообращения. Роль нарушений кровообращения и лимфообращения в диагностике причины смерти, давности её наступления, прижизненности повреждений. Классификация и причины местного и общего нарушения кровообращения. Морфологические изменения в тканях и органах при различных видах нарушений кровообращения, значение их для судебно-медицинской практики. Виды эмболий и их характеристика. Классификация инфаркта, их

	<p>морфологическая характеристика. Тромбоз. Роль эндотелия сосудов в тромбообразовании. Распределительный тканевой лейкоцитоз. Динамика острого воспалительного процесса. Медиаторы и цитокины воспалительного ответа. Фагоцитоз. Сосудистая реакция при воспалении. Классификация воспаления.</p>
<p>Компенсаторно-приспособительные реакции</p>	<p>Приспособительные сосудистые образования (валики, подушечки, почки и др.). Внутрисосудистый и тканевой распределительный лейкоцитоз. Морфология стресса. Изменения гипоталамуса при стрессе. Гипофиз при стрессе. Аденогипофиз при стрессе. Морфологические изменения надпочечников при стрессе. Регенерация. Особенности физиологической, репаративной и патологической регенерации. Морфологические особенности компенсаторно-приспособительных реакций при черепно-мозговой травме, острой и массивной кровопотере. Судебно-медицинское значение компенсаторно-приспособительных реакций.</p>
<p>Механическая травма</p>	<p>Гистологическая структура основных повреждений при механической травме (ссадины, кровоподтеки, кровоизлияния, раны). Динамика гистоморфологических изменений механических повреждений в зависимости от сроков их возникновения. Осложнения механической травмы (эмболия, малокровие, травматический шок) и их значение для судебно-медицинской экспертизы. Эмболии. Виды. Их гистологическая характеристика. Малокровие, его виды и гистоморфологические особенности. Морфологическая картина травматического шока. ДВС-синдром. Значение гистологического исследование в диагностике осложнений механической травмы.</p>
<p>Прижизненные и посмертные повреждения. Установление давности и последовательности нанесения повреждений.</p>	<p>Классификация повреждений по происхождению. Общие признаки прижизненности повреждений. Гемодинамические расстройства при травме. Реактивные изменения. Классификация посмертных повреждений и их морфологическая характеристика. Отличие ссадин от пергаментных пятен. Отличие кровоподтеков от трупных пятен и натечек крови. Дифференциальная диагностика прижизненных и посмертных ран. Дифференциальная диагностика прижизненных и посмертных переломов костей. Отличие прижизненных и посмертных ожогов. Дифференциальная диагностика прижизненных и посмертных странгуляционных борозд. Диагностика давности нанесения повреждений. Диагностика последовательности причинения повреждений. Роль судебно-медицинской гистологии в решении вопросов прижизненности, давности и последовательности нанесения повреждений.</p>

Разработчик:

Профессор кафедры судебной медицины .

(должность , название кафедры)



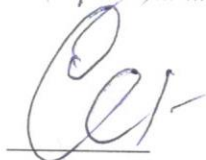
Голубев А.М.

(подпись).....(инициалы, фамилия)

Руководитель программы:

Заведующий кафедрой судебной медицины .

(должность , название кафедры)



Сундуков Д.В.

(подпись).....(инициалы, фамилия)

Заведующий кафедрой

Судебной медицины .

(название кафедры)



Сундуков Д.В.

(подпись).....(инициалы, фамилия)

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов»

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ».

Образовательная программа «Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Цитологические методы исследования
Объем дисциплины	72 часа (2 ЗЭТ)
Краткое содержание дисциплины Цели и задачи дисциплины: Приобретение теоретических знаний и практических навыков в вопросах цитологических исследований объектов судебно-медицинской экспертизы. Задачи дисциплины: - изучение методов цитологического исследования объектов судебно-медицинской экспертизы. - изучение вопросов общей и частной цитогенетики человека.	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Микроскопические исследования биологического материала	Знакомство с работой цитологического отделения. Подготовка материала для микроскопического исследования. Изготовление срезов, их окраска. Виды микроскопического исследования. Правила описания микропрепаратов. Оформление документации в цитологическом отделении.
Методы цитологического исследования	Методы обнаружения и исследования наложений клеток и тканей человека и животных.
Цитологические исследования объектов судебно-медицинской экспертизы	Общая цитология. Вопросы общей цитогенетики человека. Вопросы частной цитогенетики человека. Диагностика половой принадлежности клеток. Методика проведения судебно-медицинской экспертизы.

Разработчик:

Профессор кафедры судебной медицины .
(должность , название кафедры)

Баринов Е.Х.

(подпись).....(инициалы, фамилия)

Руководитель программы:

Заведующий кафедрой судебной медицины .
(должность , название кафедры)

Сундуков Д.В.

(подпись).....(инициалы, фамилия)

Заведующий кафедрой

Судебной медицины .
(название кафедры)

Сундуков Д.В.

(подпись).....(инициалы, фамилия)

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ГИСТОМОРФОЛОГИЯ ПРИ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ
ВОЗДЕЙСТВИЯХ».

Образовательная программа «Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Гистоморфология при экстремальных воздействиях
Объем дисциплины	72 часа (2 ЗЭТ)
Краткое содержание дисциплины	
<p>Цель обучения: изучить морфологические изменения органов и систем при экстремальных экзогенных воздействиях.</p> <p>Задачи дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none">- Изучение общих закономерностей морфофункциональных изменений внутренних органов при экстремальных экзогенных воздействиях.-Изучение характера и сроков развития морфологических изменений внутренних органов при тяжелой механической травме	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Общие закономерности морфофункциональных изменений внутренних органов при экстремальных экзогенных воздействиях	Морфологические изменения клеточных мембран, клеточного ядра, митохондрий. Апоптоз клеток. Морфологические проявления артериальной гиперемии. Морфологические проявления ишемии и коллатерального кровообращения. Морфология системного воспалительного ответа. Тромбоз. ДВС-синдром. Сосудистые нарушения при раневой болезни.
Морфология острой дыхательной недостаточности	Морфология острого респираторного дистресс-синдрома при тяжелой механической травме. Динамика морфологических изменений легких при черепно-мозговой травме. Морфологические изменения легких при острой кровопотере. Морфологические изменения легких при ателектазе, аспирации и пневмотораксе .
Морфология острой сердечно-сосудистой недостаточности	Морфология острого инфаркта миокарда. Морфологические изменения сердца при острой сердечно-сосудистой недостаточности. Морфологические изменения при кардиогенном шоке. Морфологические изменения при ушибе сердца. Динамика морфологических изменений мышцы сердца при остром инфаркте миокарда.
Морфология шока	Морфологические изменения системного и периферического кровообращения при шоке. Морфология тяжелой раневой

болезни в ее остром периоде. Морфологические изменения внутренних органов при полиорганной недостаточности. Морфология ДВС-синдрома. Морфологические изменения при некардиогенном отеке легких.

Разработчик:

Профессор кафедры судебной медицины .

(должность , название кафедры)



Голубев А.М.

(подпись)(инициалы, фамилия)

Руководитель программы:

Заведующий кафедрой судебной медицины .

(должность , название кафедры)



Сундуков Д.В.

(подпись)(инициалы, фамилия)

Заведующий кафедрой

Судебной медицины .

(название кафедры)



Сундуков Д.В.

(подпись)(инициалы, фамилия)

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ИССЛЕДОВАНИЕ НАЛОЖЕНИЙ НА ОРУДИЯХ ТРАВМЫ».

Образовательная программа «Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Исследование наложений на орудиях травмы
Объем дисциплины	72 часа (2 ЗЭТ)
Краткое содержание дисциплины Цели и задачи дисциплины: Цель обучения: изучение методов обнаружения и исследования различных наложений на орудиях травмы. Задачи дисциплины: -Изучение методов обнаружения и исследования объектов биологического происхождения на орудиях травмы. -Изучение методов обнаружения и исследования текстильных волокон из материалов одежды на орудиях травмы.	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Экспертиза крови	Обнаружение, изъятие вещественных доказательств со следами, похожими на кровь. Методы изъятия образцов крови. Методики изъятия жидкой крови. Методика изъятия крови на марлю. Представление о методах, используемых для лабораторной диагностики наличия крови, ее видовой, групповой и половой принадлежности. Принципы и возможности судебно-медицинской экспертизы крови при спорном отцовстве, материнстве и замене детей. Механизм образования следов крови.
Исследование выделений	Обнаружение и изъятие вещественных доказательств со следами выделений. Установление категории выделительства. Изъятие образцов слюны и пото-жировых выделений. Методика обнаружения и изъятия следов спермы и мочи.
Экспертиза волос	Обнаружение и изъятие волос. Изъятие образцов волос. Установление видовой принадлежности волос. Установление региональной принадлежности волос. Изучение поврежденных и неповрежденных волос. Определение толщины волос. Установление сходства волос. Волокна растительного, животного и минерального происхождения.
Экспертиза частиц тканей и органов	Методы обнаружения и изъятия частиц тканей и органов тела человека. Видовая принадлежность кусочков тканей.

человека	Фиксирующие жидкости. Групповая принадлежность.
Экспертиза костных останков	Обнаружение и изъятие костных останков. Видовая принадлежность костных останков. Групповая принадлежность костных останков. Половая принадлежность костных останков.
Методы обнаружения и исследования наложений клеток тканей биологического происхождения и текстильных волокон на орудиях травмы.	Правила изъятия объектов биологического происхождения с орудия травмы. Обнаружение и изъятие текстильных волокон с орудия травмы. Общие сведения о текстильных волокнах. Выявление текстильных волокон и приготовление препаратов. Методы исследования текстильных волокон. Выявление клеточных элементов биологических тканей. Установление органно-тканевой принадлежности клеток. Установление видовой принадлежности клеток. Определение групповой принадлежности клеток. Определение половой принадлежности клеток. Правила упаковки изъятых образцов.

Разработчик:

Профессор кафедры судебной медицины .

(должность , название кафедры)



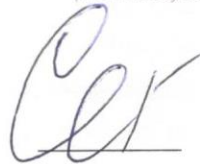
Баринов Е.Х.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Руководитель программы:

Заведующий кафедрой судебной медицины .

(должность , название кафедры)




Сундуков Д.В.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Заведующий кафедрой

Судебной медицины .

(название кафедры)



Сундуков Д.В.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ».

Образовательная программа «Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Морфометрические методы исследования
Объем дисциплины	72 часа (2 ЗЭТ)
Краткое содержание дисциплины Цель обучения: изучение методов морфометрического исследования гистологических препаратов для оценки выраженности процесса, различий и частоты появления и изменения величин признака и его диагностического значения при оценке различных состояний Задачи дисциплины: - изучение порядка проведения количественного гистологического исследования. - ознакомление с методами морфометрического анализа гистологических препаратов. - изучение компьютерной морфометрии гистологических препаратов.	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Общие правила получения материала для диагностических и микроскопических исследований	Способы получения материала при производстве биопсий. Способы фиксации материала для проведения дополнительных исследований (иммуноморфологических, гистоэнзимологических, спектральных, электронномикроскопических). Правила маркировки материала. Фиксирующие вещества. Правила иссечения кусочков из органов. Правила изготовления срезов. Виды и методики окраски срезов. Порядок изучения и описания цитологических и гистологических препаратов. Правила формулировки заключения. Порядок забора, фиксации, обезвоживания, резки на микротоме, окраски препарата для гистоморфометрического исследования.
Порядок проведения количественного гистологического исследования.	Расчет числа наблюдений при изучении мерных признаков. Порядок анализа изображений при морфометрическом исследовании. Признаки для количественной оценки изучаемого объекта. Математическая обработка информации об изучаемом объекте. Автоматические методы анализа.
Морфометрический анализ гистологических препаратов.	Проекционные, фотовесовые, планиметрические методы измерения гистологических срезов. Кариометрия. Особенности морфометрии различных структур. Основные принципы стереометрии. Стереометрические методики исследования гистологических препаратов. Количественная характеристика структуры. Объемная плотность. Удельная и общая площадь поверхности микрообъектов. Отношения поверхности к объему. Методы определения числа и длины микрообъектов. Методы изучения зон перикапиллярной диффузии.
Компьютерная морфометрия гистологических препаратов.	Технология изготовления препаратов для компьютерной морфометрии. Порядок подготовки прибора к работе. Планирование исследования. Определение комплекса объектов, подлежащих изучению. Методы обработки результатов наблюдений.
Использование результатов	Системный подход при изучении патологических процессов.

компьютерной морфометрии в изучении патологических процессов.	Методы математического изучения морфофункциональных состояний. Принципы изучения морфологических проявлений патологического процесса в динамике. Системно-классификационный подход при диагностике патологических процессов в процессе морфометрических исследований. Задачи морфометрического анализа. Возможности анализа изображений гистологических препаратов при разных увеличениях микроскопа. Работа с иммерсионными объективами.
Гистоморфометрические изменения внутренних органов при различных патологических процессах.	Гистоморфометрические изменения легких в ранние сроки тяжелой механической травмы. Морфометрические изменения респираторного отдела легких при изолированной черепно-мозговой и сочетанной травме. Динамика морфометрических изменений легочной ткани в первые сутки механической травмы. Морфометрические изменения головного мозга при острых отравлениях алкоголем и атипичными нейролептиками.

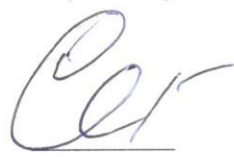
Разработчик:

Профессор кафедры судебной медицины .
(должность , название кафедры)


(подпись)... ..(инициалы, фамилия)
Баринов Е.Х.

Руководитель программы:

Заведующий кафедрой судебной медицины .
(должность , название кафедры)


(подпись)... ..(инициалы, фамилия)
Сундуков Д.В.

Заведующий кафедрой

Судебной медицины .
(название кафедры)


(подпись)... ..(инициалы, фамилия)
Сундуков Д.В.

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ПАТОФИЗИОЛОГИЯ КРИТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ».

Образовательная программа «Судебно-медицинская экспертиза»

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Патофизиология критических состояний
Объем дисциплины	72 часа (2 ЗЭТ)
Краткое содержание дисциплины <i>Цель обучения:</i> изучить типовые механизмы нарушения функционирования органов и систем как причин критических состояний. <i>Задачи дисциплины:</i> - Изучение типовых механизмов нарушения взаимодействия функциональных систем. - Изучение необратимых процессов расстройств функциональных систем.	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Типовые механизмы расстройств функциональных систем как причины критических состояний	Типовые механизмы развития дефицитов полезных результатов функциональных систем. Патология клеточных мембран, клеточного ядра, митохондрий. Механизмы развития некроза. Апоптоз клеток. Роль патологии клетки в развитии атеросклероза. Механизмы и проявления артериальной гиперемии. Механизмы и проявления венозной гиперемии. Механизмы и проявления ишемии. Коллатеральное кровообращение. Патофизиология гемостаза. Тромбоз. ДВС-синдром. Эмболии и их роль в возникновении критических состояний. Динамика острого воспалительного процесса. Сосудистая реакция при воспалении. Схема патогенеза острого воспаления.
Острая дыхательная недостаточность	Вентиляционная недостаточность и респираторный ацидоз. Этиология и патогенез артериальной гипоксемии. Ателектаз как причина острой дыхательной недостаточности. Аспирация как причина острой дыхательной недостаточности. Пневмоторакс. Патогенез артериальной гипоксемии при обострении бронхиальной астмы.
Острая сердечно-сосудистая недостаточность	Связь признаков острого инфаркта миокарда и звеньев его патогенеза. Острая сердечная недостаточность и дисфункции левого желудочка. Кардиогенный шок. Недостаточность митрального клапана как причина кардиогенного шока. Разрыв межжелудочковой перегородки как причина кардиогенного шока. Гипертрофическая кардиомиопатия как причина кардиогенного шока. Эмболия легочной артерии. Дилатационная кардиомиопатия. Кардиогенный отек легких.
Шок и острый период тяжелой раневой	Регуляция системного и периферического кровообращения в

болезни.

физиологических условиях и при шоке. Патогенетическая классификация стадий шока. Патогенез тяжелой раневой болезни в ее остром периоде. Синдром полиорганной недостаточности. Острый респираторный дистресс-синдром.

Разработчик:

Профессор кафедры судебной медицины .

(должность , название кафедры)



Голубев А.М.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Руководитель программы:

Заведующий кафедрой судебной медицины .

(должность , название кафедры)



Сундуков Д.В.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Заведующий кафедрой

Судебной медицины .

(название кафедры)



Сундуков Д.В.

(подпись)... ..(инициалы, фамилия)

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский Университет Дружбы Народов"

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

31.08.05, 31.08.06, 31.08.09, 31.08.10, 31.08.12, 31.08.41

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Общественное здоровье и здравоохранение
Объем дисциплины	2 ЗЕТ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
Теоретические и методические основы дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение», государственная политика в области охраны здоровья населения.	Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания. Краткая история развития. Правовые основы здравоохранения в Российской Федерации. Методы изучения закономерностей формирования общественного здоровья и деятельности служб здравоохранения. Здравоохранение в зарубежных странах. Международное сотрудничество в области здравоохранения.
Общественное здоровье, понятие, изучение, оценка показателей и факторов, определяющих здоровье населения.	Медицинская демография. Медико-социальные аспекты демографических процессов. Заболеваемость, инвалидность и физическое развитие.
Основы медицинской статистики и организации медико-социального исследования. Статистический анализ.	Основы медицинской статистики. Организация (этапы) медико-социального исследования. Статистические методы обработки результатов медико-социальных исследований.
Организация лечебно-профилактической помощи населению и функционирование основных подсистем здравоохранения.	Организация лечебно-профилактической помощи населению. Первичная медико-санитарная помощь. Амбулаторно-поликлиническая помощь населению. Организация стационарной медицинской помощи. Скорая медицинская помощь. Социально-гигиеническое значение важнейших заболеваний и организация лечебно-профилактической помощи при них. Организация медико-санитарной помощи работникам промышленных предприятий, строительства и транспорта. Организация медицинской помощи сельскому населению. Система охраны здоровья матери и ребенка. Организация государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Организация санаторно-курортной помощи. Лекарственная помощь населению. Обеспечение медицинских организаций оборудованием и инструментарием. Управление качеством медицинской помощи. Экспертиза временной и стойкой утраты трудоспособности.
Современные проблемы сохранения здоровья, профилактики заболеваний, здоровья семьи и медицинской этики.	Современные проблемы профилактики заболеваний и укрепление здоровья населения. Участие общественных организаций в охране здоровья населения. Семья как объект медико-социальных исследований и первичной медико-санитарной помощи. Медицинская этики и деонтология, биоэтические проблемы медицины.

Основы экономики здравоохранения и медицинского страхования.
Управление здравоохранением и медицинскими кадрами.

Основы управления здравоохранением. Основы экономики, планирования и финансирования здравоохранения. Маркетинг в здравоохранении. Основы социального и медицинского страхования. Подготовка медицинских кадров.

Разработчики:

Профессор кафедры общественного здоровья,
здравоохранения и гигиены,
д.м.н., профессор О.Е. Коновалов

Заведующая кафедрой

Общественного здоровья, здравоохранения и гигиены,
д.фарм.н., профессор



А.В. Фомина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

Направление 31.00.00 Клиническая медицина

Специальности 31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика,

31.08.06 Лабораторная генетика, 31.08.09 Рентгенология, 31.08.10 Судебно-

медицинская экспертиза, 31.08.12 Функциональная диагностика

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Патология
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Воспаление. 2. Гемодинамическая дисфункция 3. Нарушения водно-солевого обмена 4. Нарушения иммунной защиты 5. Аллергия 6. Экстремальные состояния 7. Анемии 8. Лейкозы 9. Патология сердечно-сосудистой системы 10. Патология эндокринной системы 11. Заболевания ЖКТ 12. Патология печени и желчевыводящих путей	1. Динамика острого воспалительного процесса. Первичная и вторичная альтерация. Медиаторы и цитокины воспалительного ответа. Сосудистая реакция при воспалении. Механизмы фагоцитоза. Изменения обмена веществ в очаге острого воспаления. Генерализованное воспаление. Блокада воспалительного очага. Патогенное воздействие на организм медиаторов воспаления и провоспалительных цитокинов. Синдром полиорганной недостаточности и гиперметаболизма. «Септический шок». Хроническое воспаление. 2. Артериальная и венозная гиперемия. Ишемия. Геморрагия. Стаз. Сладж. Патофизиология гемостаза. Тромбоз. Фибринолиз. Противосвёртывающая система. Тромбоз, его роль в развитии патологических процессов. Роль эндотелия сосудов в тромбообразовании. ДВС-синдром. Виды микротромбов при ДВС-синдроме. Эмболии и их роль в возникновении патологических процессов. 3. Механизмы регуляции обмена воды в организме. Изменения общего объема воды в организме. Этиология и патогенез отеков. Основные виды отеков. 4. Классификация иммунитета. Врождённый (неспецифический) иммунитет. Приобретенный (адаптивный) иммунитет. Гуморальный факторы приобретенного иммунитета. Антителообразование. Механизмы формирования иммунного ответа. Роль цитокинов в формировании и реализации иммунного ответа. Клеточные механизмы иммунной защиты. Патология иммунитета. Трансплантационный иммунитет. Механизмы отторжения трансплантата. Реакция «хозяин против трансплантата». Иммунологическая толерантность. Реакция «трансплантат против хозяина». Плод как трансплантат. Иммунодефицитные состояния. Первичные иммунодефициты. Вторичные иммунодефициты. Этиология, патогенез и проявления ВИЧ-инфекции. 5. Классификация аллергических состояний. Патогенез иммунных механизмов, лежащих в основе аллергических реакций согласно классификации Джелла и Кумбса. Основные виды аллергических процессов. Анафилактический шок. Сывороточная болезнь. Феномен Артюса-Сахарова. Динамика аллергической реакции. Регуляторные

	<p>системы организма и аллергия. Аутоаллергия. Первичные и вторичные аутоаллергены. Механизмы аутоагрессии. Первичные и вторичные аутоаллергические заболевания.</p> <p>6. Патофизиология боли. Этиология и патогенез отдельных видов боли. Стресс: механизмы развития, стадии, значение. Определение понятия «шок». Механизмы развития шока. Нарушение функции некоторых органов при шоке. Общий патогенез шока. Принципы терапии шоковых состояний. Особенности отдельных видов шока. Определение понятия «коллапс», классификация, патогенетические механизмы, принципы терапии. Кома. Принципы реанимации, осложнения, постреанимационный период.</p> <p>7. Нормальная формула крови. Классификация анемических состояний. Этиология, патогенез. Патофизиология отдельных видов анемий: постгеморрагические анемии, анемии, связанные с повреждением стволовых клеток крови, дефицитные анемии, гемолитические анемии. Принципы патогенетической терапии.</p> <p>8. Лейкоцитозы. Лейкопении. Лейкемоидные реакции. Лейкозы: определение, классификации, этиология, патогенез. Изменения кроветворения при лейкозах. Основные причины смерти от лейкозов. Принципы патогенетической терапии.</p> <p>9. Нарушения сердечного ритма: нарушения сердечного автоматизма, возбудимости, проводимости, сократимости. Ишемическая болезнь сердца, её формы. Патогенез основных осложнений инфаркта миокарда. Внезапная сердечная смерть.</p> <p>10. Основные пути нарушений функции желез внутренней секреции. Механизмы и проявления нарушений функций гипоталамо-гипофизарной системы и надпочечников: гипофизарный нанизм, гигантизм, акромегалия, болезнь и синдром Иценко-Кушинга, несахарный диабет, бронзовая болезнь, феохромоцитома, кортикогенитальные синдромы. Классификация, этиология, патогенез и проявления основных форм сахарного диабета, принципы патогенетической терапии. Патофизиология нарушений функций щитовидной железы: этиология, патогенез, проявления, принципы патогенетической терапии гипертиреозов и гипотиреозов.</p> <p>11. Неспецифические нарушения функций ЖКТ. Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, принципы патогенетической терапии язвенной болезни. Этиология и патогенез кишечной непроходимости. Патофизиология поджелудочной железы.</p> <p>12. Желтуха: виды, этиология, патогенез, принципы патогенетической терапии. Цирроз печени: этиология, патогенез, проявления, принципы патогенетической терапии. Печеночная недостаточность: этиология, патогенез. Печеночная кома, принципы патогенетической терапии.</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Разработчики:

Профессор кафедры общей патологии
и патологической физиологии
имени В.А. Фролова Е.А. Демуров

Заведующий кафедрой
общей патологии
и патологической физиологии
имени В.А. Фролова
должность, название кафедры


подпись

М.Л. Благодоров

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Медицинский институт
Кафедра русского языка

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

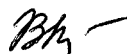
31.08.00 «Клиническая медицина: ординатура (31.08.05; 31.08.06; 31.08.09;
31.08.10; 31.08.12; 31.08.41)»

Наименование дисциплины	<i>Русский язык как иностранный в сфере профессиональной (медицинской) коммуникации</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
<p>Курс предназначен для иностранных ординаторов.</p> <p>Овладение материалом курса создаёт необходимую теоретическую и операционально-практическую базу для решения задач в сфере учебной и профессиональной коммуникации средствами русского языка.</p> <p><i>Цель:</i> развитие и совершенствование профессионально-коммуникативной компетенции иностранных ординаторов, включающей в качестве основных компонентов лингвистическую, предметную, социокультурную, стратегическую, компенсаторную, дискурсивную, речеповеденческую, инфокоммуникационную и др. компетенции, что обеспечивает эффективность профессионального общения на русском языке, готовность и способность решать профессионально-коммуникативные задачи средствами изучаемого языка.</p> <p><i>Задачи дисциплины:</i></p> <ul style="list-style-type: none">— формирование умений профессионального монологического, диалогического, полилогического общения на русском языке на темы, связанные с патологическим состоянием человека, способами и средствами его диагностики, профилактики и лечения (в соответствии со специальностью иностранных ординаторов);— формирование умений проведения специального опроса больного;— формирование умений работы с медицинской документацией (журнал дежурного врача, медицинская карта амбулаторного / стационарного больного и т.д.);— формирование умений работы с профессионально значимыми текстами.	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Общая характеристика заболевания	Причины заболевания. Условия возникновения заболевания. Клиническая картина болезни. Основные симптомы и их характеристики. Дополнительные симптомы. Объективные и субъективные симптомы. Осложнения заболевания.
2. Диагностика и лечение заболевания	Методы и средства диагностики заболевания. Лечение заболевания. Купирование симптома. Лекарственный препарат (назначение, дозировка, прием). Сущность профилактики. Профилактические меры
3. Проведение специального опроса больного	Стратегия специального опроса больного. Принципы опроса, факторы и приемы,

	повышающие его эффективность.
4. Оформление медицинской документации (журнал дежурного врача, медицинская карта)	Правила ведения медицинской документации. Способы и приемы компрессии и сокращенной записи информации. Заполнение журнала дежурного врача. Структура медицинской карты больного. Заполнение медицинской карты.

Разработчиками являются доценты кафедры русского языка: Ю.Н. Бирюкова, К.В. Ахнина

**Зав.кафедрой русского языка
Медицинского института**



В.Б. Куриленко

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов»

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ


Рекомендовано для образовательных программ по специальностям ординатуры

Аннотация учебной дисциплины	
Наименование дисциплины	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 часа)
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
<i>Практический курс английского языка</i>	Артикль. Имя существительное. Имя прилагательное. Имя числительное. Местоимение. Наречие. Предлог. Глагол: система спряжения глагола; система наклонений; система времен и согласование времен; правильные и неправильные глаголы; модальные глаголы; инфинитив, герундий, причастие. Союзы. Типы предложений. Главные и второстепенные члены предложения. Актуальное членение предложения. Порядок слов в простом предложении. Сложное предложение. Основные правила пунктуации в предложении.
<i>Лексика</i>	Лексический минимум 3500 лексических единиц с учетом вузовского минимума и потенциального словаря, включая 350 терминов по профилирующей специальности.
<i>Профессиональная коммуникация</i>	Цели и задачи профессиональной коммуникации на иностранных языках. Терминология. Основная характеристика научной коммуникации.

<i>Академическая письменная речь</i>	<p>Общая характеристика научного стиля. Научный текст. Дефиниция научного текста. Типы научных текстов, их структура. Оформление письменных работ. Правила цитирования, оформления сносок, правила составления библиографии. Тезисы и правила написания тезисов. Научное сообщение. Научная статья: принципы написания и подготовка презентации.</p>
--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

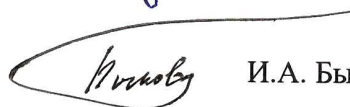
Разработчики:

Зав. кафедрой иностранных языков, проф.



Е.А. Нотина

Зам. зав. кафедрой иностранных языков, проф.



И.А. Быкова

Зам. зав. кафедрой иностранных языков, ст. преп.



В.Э. Улюмджиева

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский Университет Дружбы Народов"

Медицинский институт


АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Рекомендовано для образовательных программ по специальностям ординатуры
(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Медицина чрезвычайных ситуаций
Объем дисциплины	2 ЗЕТ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
Медицина катастроф	Определение, задачи и основные принципы построения и функционирования Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Служба медицины катастроф Минздрава России. Подготовка ЛПУ к работе в ЧС. Мероприятия по предупреждению и ликвидации последствий ЧС в медицинских учреждениях здравоохранения. Организация лечебно-эвакуационных мероприятий в ЧС. Особенности медицинской сортировки пораженных (больных) в условиях ЧС. Особенности медицинской эвакуации пораженных (больных) в условиях ЧС. Основы организации санитарно-противоэпидемического обеспечения населения в ЧС. Характеристика эпидемического очага и мероприятия по его ликвидации. Характеристика и классификация медицинского имущества.
Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в ЧС	Основы организации лечебно-эвакуационных мероприятий. Медицинская эвакуация пораженных (больных) в чрезвычайных ситуациях. Медицинская сортировка пораженных (больных) в условиях чрезвычайной ситуации. Основы организации работы полевого многопрофильного госпиталя. Особенности организации оказания медицинской помощи детям в ЧС. Медицинская экспертиза и реабилитация участников ликвидации ЧС
Организация санитарно-гигиенического и противоэпидемического обеспечения в ЧС	Санитарно-гигиеническое и противоэпидемического обеспечение в ЧС. Эпидемии инфекционных заболеваний и групповые отравления
Мероприятия по локализации и ликвидации очагов массовых инфекционных заболеваний и очага заражения биологическими агентами	Организация медицинских мероприятий по локализации и ликвидации очагов массовых инфекционных заболеваний в ЧС мирного времени. Перепрофилизация учреждений здравоохранения для массового приема инфекционных больных. Особенности организации медицинских мероприятий по локализации и ликвидации очага биологического заражения в военное время. Организация работы специализированных противоэпидемических формирований и отряда первой медицинской помощи в очаге бактериологического (биологического) заражения в военное время

Разработчик программы:

Заведующий кафедрой медицины катастроф
д.м.н., профессор


Соков С.Л.

Медицинский институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
«Педагогика», ординатура

Наименование дисциплины	<i>Педагогика</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
<ol style="list-style-type: none">1. Общая педагогика. Система педагогических наук.2. Высшее медицинское образование. Непрерывное медицинское образование.3. Медицинская педагогика и её роль в деятельности врача.4. Психолого-педагогическая деятельность в практике врача.5. Учебная деятельность в условиях образовательной среды лечебного учреждения.6. Взаимодействие врача и пациента. Взаимодействие с медицинским персоналом. Клинические аспекты общения. Внутренняя картина болезни.7. Аспекты профессионального общения в деятельности врача. Общение. Этика. Деонтология в медицине.8. Социальная и профилактическая педагогика в работе врача.	<ol style="list-style-type: none">1. История педагогики. Цель и задачи педагогики. Предмет и методы педагогики. Отрасли педагогики. Категории педагогики.2. Медицинское образование в России. Введение Болонского процесса в России. Особенности системы непрерывного образования в сфере медицины.3. Предмет медицинской педагогики, связь медицинской педагогики с психологией. Личность и компетенции специалиста в области медицины. Мотивация пациентов и населения к здоровому образу жизни. Организация деятельности врача согласно принципам психолого-педагогического взаимодействия с пациентами. Межкультурная коммуникация в профессиональной деятельности специалиста в области медицины.4. Задачи психолого-педагогической деятельности врача. Воспитание основ самосохранения здоровья. Обучение пациентов саногенному мышлению. Теория научения. Виды профилактики населения. Способы представления профилактического материала.5. Познавательные психические процессы в учебной деятельности врача. Методологические особенности педагогической деятельности в медицине. Роль личности наставника в образовательном процессе в лечебном заведении. Типы наставников.6. Коммуникативные навыки в деятельности врача. Понятие «внутренней картины болезни» пациента. Взаимодействие врача и пациента в условиях межкультурной коммуникации. Проблема теоретического

	<p>моделирования внутренней картины болезни. Основные принципы и методы исследования внутренней картины болезни. Ятрогении.</p> <p>7. Уровни взаимоотношений: доктор - пациент; доктор - медицинская сестра; доктор - доктор; медицинская сестра - пациент; медицинская сестра - медицинская сестра; доктор - администрация; доктор - младший медицинский персонал</p> <p>8. Санитарно-просветительная деятельность врача в различных условиях (социальных учреждениях различного типа). Педагогические походы к разработке наглядных материалов и профилактике заболеваний.</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Разработчики:

Профессор кафедры

психиатрии и медицинской психологии

название кафедры



подпись, инициалы

М.С. Артемьева

Ассистент кафедры

психиатрии и медицинской психологии

название кафедры



подпись, инициалы

А.Г. Лазукова

Заведующий кафедрой

психиатрии и медицинской психологии

название кафедры



подпись, инициалы

И.В. Белокрылов