



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«Волгоградский государственный медицинский университет»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

профессор



**«УТВЕРЖДАЮ»**

Первый проректор,

В.Б. Мандриков

«16» марта 2016 г.

## Рабочая программа дисциплины

Судебная медицина

Для специальности: 31.05.03 **«Стоматология»**

Квалификация (степень) выпускника **Специалист**

Факультет: **стоматологический**

Кафедра: **судебной медицины**

Курс - **IV.**

Семестр - **VIII.**

Форма обучения - **очная.**

Лекции - **14 часов.**

Практические занятия - **34 часа.**

Самостоятельная внеаудиторная работа - **24 часа.**

Общая трудоемкость - 72 часа.

Волгоград, 2016



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

Разработчики:

заведующий кафедрой доцент В.Б. Барканов;  
ассистент кафедры В.В. Сивик.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры судебной медицины  
протокол № 8 от « 09 » 03 2016 г.

Заведующий кафедрой  
судебной медицины  
к.м.н., доцент

Барканов В.Б.

**Рабочая программа согласована с учебно-методической комиссией**  
стоматологического факультета  
Протокол № 3 - А от « 11 » 03 2016 года

Председатель УМК,  
Декан стоматологического факультета  
д.м.н., доцент

Михальченко Д.В.

**Внешняя рецензия** дана заведующим кафедрой судебной медицины ГБОУ ВПО  
«Астраханского ГМУ» Минздрава России д.м.н., доцентом П.Г. Джуваляковым  
« 10 » 03 2016 года.

**Рабочая программа согласована с научной фундаментальной библиотекой**

Заведующая библиотекой

Долгова В.В.

**Согласовано с руководителем ОМКК**

Запороженко А.В.

**Рабочая программа утверждена** на заседании Центрального методического  
совета  
протокол № 2 - А от « 15 » 03 2016 года.

Председатель ЦМС  
профессор

Мандриков В.Б.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

В Российских медицинских ВУЗах, начиная с первой трети XIX века, судебная медицина являлась и остается одной из обязательных медицинских дисциплин, составляющих курс подготовки врача любой специальности. В течение века обучение студентов судебной медицине в медицинских ВУЗах было, по существу, единственной формой подготовки будущих врачей к исполнению сложных и ответственных обязанностей судебно-медицинского эксперта. Начиная с 30-х годов нашего века, в стране была создана система постдипломной подготовки профессиональных судебно-медицинских экспертов, и подавляющее большинство судебно-медицинских экспертиз производилось и ныне производится ими. Тем не менее, определенное количество экспертиз и исследований трупов и пострадавших, подозреваемых и других лиц производится врачами-экспертами, т.е. не штатными экспертами, а врачами других специальностей, особенно в регионах с малой плотностью населения и большими территориями.

Проведение экспертиз сведущими лицами, не являющимися штатными экспертами, предусмотрено УПК РФ: «...В качестве эксперта может быть вызвано любое лицо, обладающее необходимыми познаниями для дачи заключения». Об этом же говорится и в «Основах законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан»: «Судебно-медицинская экспертиза производится в медицинских учреждениях государственной или муниципальной системы здравоохранения экспертом Бюро судебно-медицинской экспертизы, а при его отсутствии - врачом, привлеченным для производства экспертизы на основании постановления лица, производящего дознание, следователя, прокурора или определения суда».

Именно эти положения Закона официально делают обязательным преподавание судебной медицины в медицинских ВУЗах, так как любой врач должен иметь необходимый минимум знаний в области судебной медицины, поскольку его можно рассматривать как потенциального эксперта.

Фактически же роль преподавания судебной медицины в системе подготовки и воспитания врача выходит за рамки этих формальных положений. В курсе судебной медицины рассматриваются проблемы медицинской биоэтики, ответственности врачей за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения и причинение вреда здоровью человека; законоположения по ответственности за преступления против жизни и здоровья человека, вопросы уголовного права и процесса, относящиеся к этой области. В разделах судебно-медицинской травматологии,



экспертизы скоропостижной смерти при заболеваниях, судебной токсикологии рассматриваются вопросы диагностики, морфологии, механо - и танатогенеза, не изучающиеся в курсах хирургии, травматологии, внутренних и инфекционных болезней, что значительно расширяет общемедицинскую подготовку студентов.

Следовательно, изучение студентами судебной медицины не только дает нужные врачу знания, но и формирует его мировоззрение.

## **1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ, ЕЕ МЕСТО В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ.**

### **1.1. Цель изучения дисциплины:**

- сформировать у врача-стоматолога основные понятия в области судебной медицины (судебной стоматологии).

### **1.2. Задачи изучения дисциплины:**

- ознакомление студентов с правовой регламентацией и организацией судебно-медицинской экспертизы, с принципами работы и делопроизводством Бюро судебно-медицинской экспертизы и его структурных подразделений;
- ознакомление студентов с мероприятиями по охране труда и технике безопасности, созданию благоприятных условий труда медицинского персонала и профилактике профессиональных заболеваний, осуществлением контроля за соблюдением и обеспечением экологической безопасности;
- ознакомление с принципами и методами экспертной диагностики и оценки течения патологических процессов при механической травме и других экстремальных состояниях; идентификации личности по стоматологическому статусу;
- ознакомление с вопросами ответственности врача за причинение в процессе оказания медицинской помощи вреда здоровью и совершение профессиональных и профессионально-должностных правонарушений;
- обучение теоретическим и практическим вопросам судебной медицины (судебной стоматологии) в объеме, необходимом для успешного выполнения обязанностей эксперта при производстве судебно-медицинской экспертизы, а также специалиста при участии в некоторых видах процессуальных действий;
- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров, подготовки рефератов, обзоров по современным научным проблемам в области судебной медицины;



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

- формирование у студентов навыков общения и взаимодействия с коллективом, коллегами, представителями правоохранительных органов, родственниками и близкими умерших.

**Выпускник должен обладать следующими общекультурными компетенциями (ОК):**

- способностью и готовностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности (**ОК-1**);
- готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (**ОК-7**);

**Выпускник должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):**

- готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности (**ОПК-1**);
- способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности (**ОПК-4**);
- способностью и готовностью анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок (**ОПК-5**);
- готовностью к использованию основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов при решении профессиональных задач (**ОПК-7**);

**Выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):**

**Диагностической деятельностью:**

- способностью к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X просмотра (**ПК-6**);



- готовностью к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека (**ПК-7**);

**Научно-исследовательской деятельностью:**

- готовностью к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины (**ПК-17**);
- способностью к участию в проведении научных исследований (**ПК-18**);

**В результате изучения дисциплины студент должен:**

**Знать:**

- основные положения законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан;
- уголовное и гражданское процессуальное законодательство и нормативные документы, регламентирующие назначение, проведение, документацию экспертизы живых лиц, трупов, вещественных доказательств и экспертизы по материалам дела; права и обязанности эксперта; организационные принципы судебно-медицинской (судебно-стоматологической) экспертизы;
- правила судебно-медицинского исследования трупов, судебно-медицинской экспертизы определения тяжести вреда здоровью; принципы построения экспертных выводов;
- современные научные данные по общим и частным вопросам судебно-медицинской танатологии, экспертизы повреждений от различных видов внешних воздействий, идентификации личности; основные методы исследования объектов судебно-стоматологической экспертизы;
- уголовное законодательство об ответственности за преступления против жизни и здоровья граждан, за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения медицинских работников;
- основные положения гражданского законодательства и других законодательных актах об ответственности медицинских работников за нарушение прав граждан в области охраны здоровья как национальной приоритетной задачи; современное состояние экспертизы объема и качества оказания медицинской, в том числе стоматологической, помощи.

**Уметь:**

- оказать квалифицированную помощь следователю при осмотре трупа на месте происшествия: установить факт наступления смерти, трупные явления,



повреждения, установить время наступления смерти, описать стоматологический статус;

- владеть методами исследования зубочелюстной системы, фиксации внешних признаков неопознанного трупа, относящимися к стоматологическому статусу; описывать повреждения от различных видов внешних воздействий в соответствии с общепринятыми схемами;
- определить степень тяжести вреда здоровью при повреждениях мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов;
- проводить сравнительное исследование зубочелюстной системы трупа неизвестного лица и данных медицинских документов (амбулаторная карта, рентгенограммы, слепки зубного аппарата, фотографии и пр.) с целью идентификации личности покойного;
- проводить экспертную оценку неблагоприятных исходов в медицинской практике, проступков и профессиональных преступлений медицинских работников; давать заключение по материалам уголовных и гражданских дел в случаях профессиональных и профессионально-должностных правонарушений медицинских работников стоматологических учреждений в пределах своей компетенции;
- пользоваться учебной и научной литературой, сетью Интернет.

#### Владеть:

- оценкой терминальных состояний, ориентирующих и достоверных признаков смерти, динамики развития и оценки ранних и поздних трупных изменений при установлении факта и давности наступления смерти (при осмотре трупа на месте его обнаружения);
- методами диагностики и анализа особенностей течения травматического процесса повреждений, экспертной оценки заболеваний и патологических состояний зубочелюстной системы, связанных с воздействием факторов (физических, химических и др.) внешней среды;
- приемами и методами ряда клинических дисциплин для диагностики травм зубочелюстной системы, определения судебно-медицинских критериев тяжести вреда здоровью, установления возраста и др. при судебно-медицинском освидетельствовании (экспертизе) потерпевших, подозреваемых и других лиц;
- приемами и методами сравнительных идентификационных исследований особенностей строения челюстно-лицевых костей, зубов и зубного ряда; определения пола, возраста и расы по зубам;



- оценкой причин неблагоприятных исходов в медицинской (в т.ч. стоматологической) практике при проведении судебно-медицинских экспертиз по материалам уголовных и гражданских дел.

**1.3. Перечень дисциплин с указанием разделов (тем), усвоение которых студентами необходимо для изучения данной дисциплины:**

**Физика** - знание основных законов физики, физических методов исследования и их использование при экспертизе механических, электрических, барометрических, Термических травм, при физико-технических экспертизах вещественных доказательств биологической природы, основанных на инструментальных методах анализа.

**Химия** - знание основ неорганической, органической, физической, коллоидной, биологической и аналитической химии в контексте использования возможностей химических и физико-химических методов анализа (спектральных, хроматографических, кристаллооптических, цветных химических реакций и др.) в судебной медицине; токсикологической и судебной химии для обнаружения некоторых металлов, различных химических соединений. Гемоглобина и его производных, ферментов, гормонов при проведении экспертиз по делам: об отравлениях, механических и электрических травм, обabortах, половых преступлениях, установления отцовства; при исследовании вещественных доказательств со следами крови, слюны, секрета половых желез, волос и др.

**Нормальная анатомия и гистология** - знание основ макро-микроморфологии человека и возможности использования их в судебной медицине для установления видовой, половой, органной принадлежности, определения возраста скелетированных, сгоревших трупов, выявления частиц тканей и органов, обнаруживаемых на орудиях травмы.

**Биология, общая и медицинская генетика** - законы наследования и их использование в судебной медицине по делам исключения (установления) отцовства, путем определения изосерологических маркеров и генотипоскопии. Половые различия в ядрах клеток тканей и в лейкоцитах и их использование в судебной медицине для установления половой принадлежности частиц тканей, органов, крови, слюны, мочи, волос.



**Патологическая анатомия** - знание основ общей патологической анатомии и морфологии тех болезней, которые являются наиболее частой причиной скоропостижной смерти - сердечно-сосудистых: общий атеросклероз, ИБС, гипертоническая болезнь, инфаркт миокарда, миокардиты и токико-аллергические поражения миокарда (кардиопатии), поражения сосудов мозга (аневризмы); некоторые заболевания мозга, дыхательной, пищеварительной систем (менингоэнцефалиты, пневмонии, язвенная болезнь и т.д.), некоторые инфекционные болезни.

Патоморфология беременности и новорожденных (внутриутробные асфиксии, родовая травма). Патоморфология шока, интоксикаций. Структура патолого-анатомического диагноза. Порядок и методика проведения клинико-анатомических конференций.

**Микробиология, инфекционные болезни** - знание основ инфекционного и неинфекционного иммунитета, иммунологических реакций: преципитации, агглютинации, нейтрализации антител (абсорбции) иммунофлюoresценции и использование их в судебной медицине при экспертизе вещественных доказательств биологической природы. Клиническая диагностика инфекционных и вирусных болезней, могущих закончиться скоропостижной смертью. Пищевые токсиционы. Бактериологические и вирусологические исследования в судебной медицине.

**Патологическая физиология и реаниматология** - смерть. Смерть клиническая и биологическая. Смерть мозга. Экстремальное состояние, стресс. Патогенез: гипоксии различной этиологии, электрических, барометрических, механических травм, шока различной этиологии, кровопотери, аллергических реакций.

Реанимационная патология оживленного организма. Реанимационные повреждения.

**Гигиена, социальная гигиена** - структура заболеваемости и смертности. Профессиональные и бытовые вредности. Пищевые отравления. Производственный и бытовой травматизм. Медицинская учетно-отчетная документация, врачебное свидетельство о смерти.

**Основы права** - законодательство о здравоохранении, обязанность и ответственность медработников и граждан по трудовому, административному, Гражданскому и уголовному праву. Условия, основания и виды правовой ответственности медицинского персонала.



**Фармакология, клиническая и военная токсикология (терапия)** - токсикодинамика действия наркотических, снотворных, холинэргических, некоторых гормональных средств. Диагностика острых отравлений спиртами, окисью углерода, цианидами, фосфорорганическими соединениями. Лекарственными препаратами, наркомании. Токсикомании.

**Общая хирургия, травматология и военно-полевая хирургия** - морфология, течение механических травм (тупых, огнестрельных, острых), местных и общих поражений высокой и низкой температурой. Электричеством. Травматический шок. Кровопотери, эмболии, травматический токсикоз. Определение групп крови. Осложнения при ее переливании, неблагоприятные исходы хирургических вмешательств в здоровье, их причины и профилактика.

**Акушерство и гинекология** - знание основ акушерства и гинекологии необходимых для проведения судебно-медицинских экспертиз по делам о половых состояниях и половых преступлениях установление половой зрелости, девственности, недавнего полового сношения, диагностики развивающейся и прерванной беременности, сроков зачатия, судебно-медицинского определения тяжести повреждений половых органов и последствий незаконного аборта для здоровья; установления происхождения крови от беременных, выявления вагинального отделяемого на вещественных доказательствах. Знание основ патологии беременности. Причин внутриутробной и внеутробной смерти плодов и новорожденных, морфологии внутриутробных асфиксий и родовой травмы.

**Психиатрия** - алкоголизм и его патогенез, лечение и исходы. Смерть от хронической алкогольной интоксикации и ее диагностика. Психические болезни и состояния, обусловленные внешним воздействием: травматическая эпилепсия, психозы различной этиологии.

#### **1.4. Формы организации обучения и виды контроля:**

Программа обучения по дисциплине «Судебная медицина» для студентов стоматологического факультета включает в себя теоретическую (лекционный курс) и практическую подготовку (практические занятия). Обучение проводится в течение одного семестра и включает в себя 7 лекций (14 часов в VIII семестре), 34 часа аудиторной практической подготовки (VIII семестр) и 24 часа внеаудиторной самостоятельной работы (всего 72 часа).



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

Текущий контроль знаний студентов на занятиях осуществляется с помощью программируенного и тестового контролей. Итоговый контроль осуществляется в форме зачетного занятия и состоит из оценки выработанных студентами во время цикла занятий практических навыков, тестового контроля теоретических знаний и защиты «Диагнозов и выводов» по результатам судебно-медицинского исследования трупа.



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

### 2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы:

Виды учебной работы	Трудоемкость (час.)	Контактная работа студента с преподав.
<b>Аудиторные занятия:</b>		
лекции	48/2*	48
практические занятия	14	14
<b>Самостоятельная работа</b>	34	34
<b>Общая трудоемкость</b>	24	2
	72	50

Итоговый контроль – зачет в семестре  
количество в интерактивной форме.

### 2.2. Наименование тем, их содержание, объем в часах лекционных занятий

1. Предмет и содержание судебной медицины; система дисциплины, организация, законодательная и ведомственная регламентация работы. (2 часа);
2. Умирание и смерть. Ранние и поздние трупные изменения. Определение давности наступления смерти. Осмотр трупа на месте происшествия. (2 часа);
3. Основы судебно-медицинской травматологии. Механизм причинения, морфология и современные возможности экспертизы тупой травмы. Транспортная травма, падение с высоты. (2 часа);
4. Основы судебно-медицинской и стоматологической экспертизы при травме челюстно-лицевой области. Повреждения от действия острых предметов. Огнестрельные повреждения. (2 часа);
5. Судебно – медицинская экспертиза трупа при механической асфиксии. (2 часа);



6. Современные возможности судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств биологической природы. (2 часа).
7. Основы судебно-медицинской и стоматологической экспертизы живых лиц по делам о преступлениях против здоровья. Ответственность медицинских работников за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения. (2 часа);

### **2.3. Практические занятия, их содержание, объем в часах:**

1. Судебная медицина, предмет, содержание, система методов. Организационные и процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы – 4 часа;
  - 1а. Самостоятельная работа: Изучение статей уголовно-процессуального кодекса РФ, необходимых для работы судебно-медицинского эксперта -2 часа;
2. Судебно-медицинское исследование трупа. Исследование повреждений мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов. Правила оформления медицинской документации. Структура заключения эксперта - 4 часа;
  - 2а. Самостоятельная работа: Техника судебно-медицинского исследования трупа. Определение времени наступления смерти -2 часа;
3. Осмотр трупа на месте происшествия. Задачи специалиста в области стоматологии при ликвидации последствий массовых катастроф – 4 часа;
  - 3а. Самостоятельная работа: Возможности и роль судебно-медицинского эксперта при осмотре трупа на месте обнаружения -2 часа;
4. Судебно-стоматологическая экспертиза при повреждениях мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов от действия тупых и острых предметов, огнестрельного оружия и взрывной травмы – 4 часа;
  - 4а. Самостоятельная работа: Законы физики (деформация) и механизм переломов костей скелета -2 часа;
5. Судебно-медицинская экспертиза трупа при механической асфиксии - 4 часа;
  - 5а. Самостоятельная работа: Изучение процесса наступления смерти при механической асфиксии. Постасфиксическая болезнь - 2 часа;



6. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств. Изучение правил обнаружения, изъятия и упаковки вещественных доказательств биологического происхождения – 4 часа;
7. Методика судебно-медицинской стоматологической экспертизы живых лиц по делам о преступлениях против здоровья (практические занятия в амбулатории). Идентификация личности по стоматологическому статусу - 4 часа;  
7а. Самостоятельная работа: Оформление исследований и экспертиз, проведенных на амбулаторном приеме -2 часа;
8. Судебно-стоматологическая экспертиза в случаях нарушения прав граждан в области охраны здоровья. Виды, структура судебно-медицинских документов составляемых при экспертизе трупов и живых лиц. Заключение по «Врачебным делам» - 4 час;
- 8а. Самостоятельная работа: Закон об охране здоровья граждан. Административная и уголовная ответственность врачей -2 часа.



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

**2.4. Темы практических занятий, вынесенные на самостоятельное изучение (внеаудиторная самостоятельная работа):**

- Судебно-медицинские и юридические аспекты экспертизы трупов плодов и новорожденных детей. – 2 часа;
- Смерть от других видов внешнего воздействия: действие высокой и низкой температуры, действие атмосферного давления. Действие технического и природного электричества, расстройство здоровья и смерть от действия лучистой энергии. – 2 часа;
- Судебно-медицинская экспертиза полового состояния, беременности, родов, абортов, при половых преступлениях. – 2 часа;
- Производство судебно-медицинских экспертиз в биологических отделениях бюро судебно-медицинской экспертизы. – 2 часа;
- Производство судебно-медицинских экспертиз в медико-криминалистических отделениях. – 2 часа.



### 3. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ:

#### 3.1. Рекомендуемая литература:

##### А. Список основной литературы

- 1. Судебная медицина** [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Ю. И. Пиголкина. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433409.htm>
- 2. Судебная медицина** [Электронный ресурс] : учебник / Пиголкин Ю. И. ; под ред. Ю. И. Пиголкина . - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012 . - 496 с. : ил. . - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
- 3. Пиголкин Ю.И.** Судебная медицина. Compendium [Электронный ресурс]: учебник / Пиголкин Ю. И., Дубровин И. А., Пиголкин Ю. И. ; под ред. Ю. И. Пиголкина . - М. : ГЭОТАР-Медиа , 2011 : ил., цв. ил. . - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
- 4. Пиголкин Ю.И., Дубровин И.А.** Судебная медицина. Compendium: учебное пособие / Пиголкин Ю.И., Дубровин И.А. , 2011 . - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
- 5. Судебная медицина.** Задачи и тестовые задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / под ред. член-корр. РАМН, проф. Ю.И. Пиголкина. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 608 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>

##### Б. Список дополнительной литературы

- 1. Судебная медицина.** Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / П.О. Ромодановский, Е.Х. Баринов, В.А. Спиридовон. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432624.htm>
- 2. Судебная медицина** [Электронный ресурс]: учебник / П.О. Ромодановский, Е.Х. Баринов, В.А. Спиридовон - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
- 3. Атлас по судебной медицине** [Электронный ресурс] / Пиголкин Ю.И., Дубровин И.А., Горностаев Д.В. и др. Под ред. Ю.И. Пиголкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
- 4. Судебно-медицинская диагностика и оценка травмы тупыми предметами** [Текст] : (учеб-метод. пособие для ординаторов и аспирантов) / [сост.: Макаров И. Ю., Белых А. Н., Толмачев И. А.]; под общ. ред. А. В. Ковалева; ФГУ "Рос. центр суд.-мед. экспертизы" Минздравсоцразвития РФ. - М.: РИО ФГУ "РЦСМЭ", 2011. - 25 с.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

### **3.2. Перечень наглядных и других пособий, методических указаний по проведению конкретных видов учебных занятий:**

#### **3.2.1. Таблицы (настенные) к лекциям и практическим занятиям:**

3.2.1.1. «Объекты, поводы и методы исследования. Структура судебно-медицинской службы»

1. «Уголовное право и процесс. Назначение экспертиз»
2. «Судебно-медицинский осмотр трупа и места происшествия»
3. «Методика судебно-медицинской экспертизы трупа»
4. «Травматология. Общие вопросы»
5. «Морфология и экспертиза тупой травмы»
6. «Морфология и экспертиза транспортной травмы»
7. «Морфология и экспертиза огнестрельной травмы»
8. «Морфология и экспертиза острой травмы»
9. «Механическая асфиксия и утопление»
10. «Морфология и экспертиза повреждений от крайних температур»
11. «Поражение электричеством»
12. «Судебно-медицинская токсикология и судебная химия»
13. «Судебно-медицинская экспертиза трупов новорожденных»
14. «Судебно-медицинская экспертиза живых лиц по поводу причинения им повреждений»
15. «Судебно-медицинская экспертиза по делам о половых состояниях и преступлениях»
16. «Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств»
17. «Правовая ответственность медицинских работников и судебно - медицинская экспертиза по «врачебным» делам».

#### **3.2.2. Видеофильмы к практическим занятиям:**

1. «Осмотр места происшествия»
2. «Методика вскрытия черепа»
3. «Автотравма»
4. «Методы исследования при половых преступлениях»
5. «Экспертиза - без права на ошибку»
6. «Судебно-медицинская гистология».



### **3.2.3. Фотоальбомы для практических занятий:**

1. «Механизм образования морфология и судебно-медицинская экспертиза тупой травмы»
2. «Механизм образования морфология и судебно-медицинская экспертиза острой травмы»
3. «Механизм образования морфология и судебно-медицинская экспертиза транспортной травмы»
4. «Механизм образования морфология и судебно-медицинская экспертиза механической асфиксии»
5. «Судебно-стоматологическая экспертиза»
6. «Судебно-медицинский осмотр трупа»
7. «Судебно-медицинская экспертиза у живых лиц».

### **3.3. Макеты, муляжи мест происшествий для практических занятий:**

1. «Транспортная травма»
2. «Острая травма»
3. «Огнестрельная травма»
4. «Механическая асфиксия»
5. «Электротравма»
6. «Половые преступления»
7. «Тупая травма»
8. «Механическая асфиксия».

### **3.4. Набор слайдов для оверхеда и презентаций для мультимедиа-проектора к лекционному курсу.**

**3.4.1.** Предмет и содержание судебной медицины; система дисциплины, организация, законодательная и ведомственная регламентация работы.  
1. Презентация PowerPoint.

**3.4.2.** Умирание и смерть. Ранние и поздние трупные изменения. Определение давности наступления смерти. Осмотр трупа на месте происшествия.  
1. Презентация PowerPoint.

**3.4.3.** Основы судебно-медицинской травматологии. Механизм причинения, морфология и современные возможности экспертизы тупой травмы. Транспортная травма, падение с высоты.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

### 1. Презентация PowerPoint.

3.4.4. Основы судебно-медицинской и стоматологической экспертизы при травме челюстно-лицевой области. Повреждения от действия острых предметов. Огнестрельные повреждения.

### 1. Презентация PowerPoint.

3.4.5. Судебно – медицинская экспертиза механической асфиксии.

### 1. Презентация PowerPoint.

3.4.6. Современные возможности судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств биологической природы.

### 1. Презентация PowerPoint.

3.4.7. Основы судебно-медицинской и стоматологической экспертизы живых лиц по делам о преступлениях против здоровья. Ответственность медицинских работников за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения.

### 1. Презентация PowerPoint.

## 3.5. Стенды:

- 1. «Методы идентификации личности»
- 2. «Огнестрельные повреждения»
- 3. «Повреждения острыми орудиями»
- 4. «Метод генетической дактилоскопии»
- 5. «Казуистические случаи в судебно-медицинской практике»
- 6. «Техника безопасности работы в секционной».

## 3.6. Методические рекомендации к практическим занятиям (прилагаются):

### 3.6.1. Методические рекомендации для преподавателей.

1.1. Судебная медицина, предмет, содержание, система методов. Организационные и процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

1.2. Судебно-медицинское исследование трупа. Исследование повреждений мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов. Правила оформления медицинской документации. Структура заключения эксперта.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.3. Осмотр трупа на месте происшествия. Задачи специалиста в области стоматологии при ликвидации последствий массовых катастроф

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.4. Судебно-стоматологическая экспертиза при повреждениях мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов от действия тупых и острых предметов, огнестрельного оружия и взрывной травмы

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.5. Судебно-медицинская экспертиза трупа при механической асфиксии.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.6. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств. Изучение правил обнаружения, изъятия и упаковки вещественных доказательств биологического происхождения.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.7. Методика судебно-медицинской стоматологической экспертизы живых лиц по делам о преступлениях против здоровья (практические занятия в амбулатории). Идентификация личности по стоматологическому статусу

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.8. Судебно-стоматологическая экспертиза в случаях нарушения прав граждан в области охраны здоровья. Виды, структура судебно-медицинских документов составляемых при экспертизе трупов и живых лиц. Заключение по «Врачебным делам

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

1.9. Акты судебно-медицинского исследования трупов.

1.10. Истории болезни

1.11. “Врачебные” дела

### **3.6.2. Методические рекомендации для студентов.**

1.1. Судебная медицина, предмет, содержание, система методов. Организационные и процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.2. Судебно-медицинское исследование трупа. Исследование повреждений мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов. Правила оформления медицинской документации. Структура заключения эксперта.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.3. Осмотр трупа на месте происшествия. Задачи специалиста в области стоматологии при ликвидации последствий массовых катастроф.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.4. Судебно-стоматологическая экспертиза при повреждениях мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов от действия тупых и острых предметов, огнестрельного оружия и взрывной травмы.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.5. Судебно-медицинская экспертиза трупа при механической асфиксии.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.6. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств. Изучение правил обнаружения, изъятия и упаковки вещественных доказательств биологического происхождения.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

1.7. Методика судебно-медицинской стоматологической экспертизы живых лиц по делам о преступлениях против здоровья (практические занятия в амбулатории). Идентификация личности по стоматологическому статусу.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.8. Судебно-стоматологическая экспертиза в случаях нарушения прав граждан в области охраны здоровья. Виды, структура судебно-медицинских документов составляемых при экспертизе трупов и живых лиц. Заключение по «Врачебным» делам.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

1.9. Акты судебно-медицинского исследования трупов.

1.10. Истории болезни

1.11. «Врачебные» дела

### **3.7. Методические пособия к внеаудиторной самостоятельной работе.**

- Судебно-медицинские и юридические аспекты экспертизы трупов плодов и новорожденных детей.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

- Методика исследования трупов, погибших от действие высокой и низкой температуры, действие атмосферного давления. Действие технического и природного электричества, расстройство здоровья и смерть от действия лучистой энергии.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

- Методика судебно-медицинская экспертиза полового состояния, беременности, родов, аборта, при половых преступлениях.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

- Методика судебно-медицинских экспертиз в биологических отделениях бюро судебно-медицинской экспертизы.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.

- Методика судебно-медицинских экспертиз в медико-криминалистических отделениях.

Составители: доцент, к.м.н., В.Б. Барканов; асс., каф., к.м.н., В.В. Сивик.  
Утверждено на ЦМС ВолгГМУ.



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
Судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

## 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ:

### 4.1. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА ЛЕКЦИЙ:

№ темы	Наименование вопросов, изучаемых на лекции	Практические занятия	Используемые наглядные и методические пособия	Содержание самостоятельной работы	Часы	Формы контроля
1.	Предмет и содержание судебной медицины; система дисциплины, организация, законодательная и ведомственная регламентация работы.	№ 1.	3.2.1.1.1. 3.4.1.		2	
2.	Умирание и смерть. Ранние и поздние трупные изменения. Определение давности наступления смерти. Осмотр трупа на месте происшествия.	№ 1; №2.	3.2.1.1.2. 3.2.1.1.3. 3.4.2. 3.4.3.		2	
3.	Основы судебно-медицинской травматологии. Механизм причинения, морфология и современные возможnosti экспертизы тупой травмы. Транспортная травма, падение с высоты	№ 1; №2.	3.2.1.1.2. 3.2.1.1.3. 3.2.1.1.4. 3.2.1.1.5. 3.2.1.1.6. 3.2.2.3. 3.2.3.1. 3.2.3.3. 3.3.1. 3.3.7.		2	



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
 Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
«Судебная экспертиза для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология».

№ темы	Наименование вопросов, изучаемых на лекции	Практические занятия	Используемые наглядные и методические пособия	Содержание самостоятельной работы	Часть	Формы контроля
4.	Основы судебно-медицинской и стоматологической экспертизы при травме челюстно-лицевой области. Повреждения от действия острых предметов. Огнестрельные повреждения.	№ 4.	3.2.1.1.7. 3.2.1.1.8. 3.2.3.2. 3.3.2. 3.3.3.		2	
5.	Судебно-медицинская экспертиза трупа при механической асфиксии.	№ 5.	3.2.1.1.4. 3.2.1.1.5. 3.2.1.1.6. 3.2.1.1.8.		2	
6.	Современные возможности судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств биологической природы.	№ 6.	3.2.1.1.15. 3.2.1.1.16. 3.3.6.		2	
7.	Основы судебно-медицинской и стоматологической экспертизы живых лиц по делам о преступлениях против здоровья. Ответственность медицинских работников стоматологических учреждений за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения.	№ 8.	3.2.1.1.17. 3.2.2.5. 3.2.3.5. 3.2.3.7.		2	



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
профессионального образования  
«Долгопрудский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
Судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

## 4.2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ:

№ заня- тия	Тема	Номер лекций	Использу- емые наглядные и методиче- ские пособия	Самостоятельная работа (содержание)	Часы сам. работы	Формы контроля
1.	Судебная медицина, предмет, содержание, система методов. Организационные и процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы.	№1	3.2.1.1.1. 3.4.1.	Изучение статей уголовно-процессуального кодекса РФ, необходимых для работы судебно-медицинского эксперта.	2 часа.	Программированный контроль, тестовый контроль, решение ситуаций, задач
2.	Судебно-медицинское исследование трупа. Исследование повреждений мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов. Правила оформления медицинской документации. Структура заключения эксперта.	№ 1 №2	3.2.1.1.1. 3.2.1.1.3 3.2.2.2. 3.2.3.5. 3.5.6. 3.6.2.	Техника судебно-медицинского исследования трупа. Определение времени наступления смерти	2 часа.	Программированный контроль, тестовый контроль, решение ситуаций, задач
3.	Осмотр трупа на месте происшествия. Задачи специалиста в области стоматологии при ликвидации последствий массовых катастроф.	№1, №2	3.2.1.1.2. 3.2.1.1. 3.2.3.6. 3.6.2.	Возможности и роль судебно-медицинского эксперта при осмотре трупа на месте обнаружения.	2 часа.	Программированный контроль, тестовый контроль, решение ситуаций, задач
4.	Судебно-стоматологическая экспертиза при повреждениях мягких тканей лица, челюстно-лицевых костей и зубов от действия тупых и острых предметов, огнестрельного оружия и взрывной	№4	3.2.1.1.4. 3.2.1.1.5. 3.2.1.1.6. 3.2.1.1.7. 3.2.1.1.8.	Законы физики (деформация) и механизм переломов костей скелета.	2 часа.	Программированный контроль, тестовый контроль, решение ситуаций, задач



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
последипломного профессионального образования  
«Биологический государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочий программа дисциплины  
Судебно-медицинская экспертиза для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

№ занятия	Тема	Используемые наглядные методические пособия	Самостоятельная работа (содержание)	Часы сам. работы	Формы контроля
5.	травмы.		3.2.3.1.		
5.	Судебно-медицинская экспертиза трупа № 5. при механической асфиксии	3.2.1.10. 3.2.2.4. 3.3.8. 3.6.1. 3.6.2. 3.7. 3.8.	Изучение процесса наступления смерти при асфиксии. Поставка диагноза болезни	2 часа.	Программированный контроль, тестовый контроль, решение ситуаций, задач
6.	Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств. Изучение правил обнаружения, изъятия и упаковки вещественных доказательств биологического происхождения	№ 6.	3.2.1.1.14. 3.2.1.1.15. 3.2.3.7. 3.2.2.4. 3.6.1.		Программированный контроль, тестовый контроль, решение ситуаций, задач
7.	Методика судебно-медицинской стоматологической экспертизы живых лиц по делам о преступлениях против здоровья (практические занятия в амбулатории). Идентификация личности по стоматологическому статусу.	№ 7.	3.2.1.15. 3.2.1.16. 3.2.3.7. 3.6.1. 3.6.2. 3.6.4. 3.7. 3.8.	Оформление исследований и экспертиз, проведенных на амбулаторном приеме	Программированный контроль, тестовый контроль, решение ситуаций, задач
8.	Судебно-стоматологическая экспертиза в	№7.	3.2.1.1.17.	Закон об охране здоровья граждан.	2 часа. Программированный



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет

Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
субъекта начинания для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология».

№ заня- тия	Тема	Используе- мые наглядные материалы и методичек- кие пособия	Номер лекций	Самостоятельная работа (содержание)	Часы сам. работы	Формы контроля
	случаях нарушения прав граждан в области охраны здоровья. Виды, структура судебно- медицинских документов составляемых при экспертизе трупов и живых лиц. Заключение по «Врачебным делам».	3.2.2.5. 3.6.1.	Административная и уголовная ответственность врачей.		контроль, контроль, ситуација, задач решение	тестовый решение



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

## 5. Фонд оценочных средств, для проведения итоговой аттестации обучающихся по дисциплине «Судебная медицина».

### ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ:

№	Вопросы для итоговой аттестации студента	Проверяемые компетенции
1.	<p>Нормативно-правовая регламентация судебно-медицинской экспертизы в РФ. Организация судебно-медицинской службы в РФ. Структура бюро судебно-медицинской экспертизы органа управления здравоохранением субъекта РФ. Задачи судебно-медицинской службы РФ. Роль судебно-медицинской службы в деле повышения качества лечебно-профилактической помощи населению.</p> <p>Порядок назначения судебной экспертизы (ст. 195 УПК РФ). Обязательное назначение судебной экспертизы (ст. 196 УПК РФ).</p> <p>Виды экспертизы. Дополнительная и повторная судебные экспертизы (ст.207 УПК РФ). Комиссионная судебная экспертиза (ст.200 УПК РФ). Комплексная судебная экспертиза (ст.201 УПК РФ).</p> <p>Заключение эксперта (ст.204 УПК РФ).</p> <p>Правовой статус эксперта (ст.57 УПК РФ). Правовой статус специалиста (ст.58 УПК РФ). Ответственность эксперта (ст.307 УК РФ, ст.310 УК РФ).</p> <p>Заключение и показания эксперта (ст.80 УПК РФ). Отвод эксперта (ст.70 УПК РФ). Отвод специалиста (ст.71 УПК РФ).</p>	<b>ОК - 1; ОК - 7; ОПК - 1; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 7; ПК - 6; ПК - 7; ПК - 17; ПК - 18.</b>
2.	<p>Суправитальные реакции, их судебно-медицинское значение.</p> <p>Трупные пятна, их судебно-медицинское значение. Трупное окоченение, судебно-медицинское значение его.</p> <p>Охлаждение трупа, высыхание, аутолиз. Их судебно-медицинское значение.</p>	<b>ОК - 1; ОК - 7; ОПК - 1; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 7; ПК - 6; ПК - 7; ПК - 17; ПК - 18.</b>



Гнилостная трансформация трупа. Судебно-медицинское значение ее.  
Консервирующие трупные явления: мумификация, жировоск, торфяное дубление. Их судебно-медицинское значение.  
Регламентация и порядок осмотра места происшествия и трупа на месте его обнаружения в соответствии с УПК РФ (ст.ст. 176, 177, 178, 180, 166, 167, 168, 170 УПК РФ). Организация осмотра МП. Участники осмотра МП, их задачи и обязанности. Задачи врача при осмотре трупа на МП. Порядок и методика осмотра трупа.  
**Документация.**  
Поводы, порядок, последовательность проведения судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа.  
Экспертиза расчлененных и скелетированных трупов.  
Эксгумация трупа.

3. Поводы судебно-медицинского исследования трупов новорожденных. Определение понятия «детоубийство». Понятие о новорожденности в судебно-медицинском аспекте. Признаки новорожденности, доношенности, зрелости плода. Определение живорожденности новорожденного, продолжительности внутриутробной и внеутробной жизни, жизнеспособности. Особенности исследования трупов новорожденных. Причины насильственной и ненасильственной смерти плодов и новорожденных.

**ОК - 1; ОК - 7; ОПК - 1; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 7; ПК - 6; ПК - 7; ПК - 17; ПК - 18.**

4. Определение понятия «травматология», «телесное повреждение». Задачи судебно-медицинской травматологии. Факторы внешней среды, приводящие к образованию телесных повреждений. Травматизм и его виды.  
Механическое повреждение. Виды механических повреждений. Вопросы, решаемые судебно-медицинской экспертизой при исследовании механических повреждений.

**ОК - 1; ОК - 7; ОПК - 1; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 7; ПК - 6; ПК - 7; ПК - 17; ПК - 18.**



**Принципы описания телесных повреждений.**  
**Причины смерти при механических повреждениях.**  
**Дифференциальная диагностика прижизненных и посмертных механических повреждений.**  
**Классификация твердых тупых предметов по форме ударяющей поверхности. Механизм возникновения повреждений от твердых тупых предметов.**  
**Морфологическая характеристика ран, образовавшихся от действия твердых тупых предметов. Их судебно-медицинское значение.**  
**Характеристика кровоподтека. Его судебно-медицинское значение.**  
**Характеристика ссадины. Ее судебно-медицинское значение.**  
**Перелом (определение понятия). Виды переломов. Разновидности переломов плоских и трубчатых костей.**  
**Особенности переломов костей в детском и подростковом возрасте.**  
**Определение и классификация острых предметов. Повреждения режущими предметами: механизм повреждающего действия, морфологическая характеристика повреждений.**  
**Повреждения колющими предметами: механизм повреждающего действия, морфологическая характеристика повреждений.**  
**Повреждения колюще-режущими предметами: механизм повреждающего действия, морфологическая характеристика повреждений.**  
**Повреждения рубящими предметами: механизм повреждающего действия, морфологическая характеристика повреждений.**  
**Понятие о механической асфиксии, прижизненное течение асфиксии.**  
**Общие признаки асфиксии (наружные и внутренние).**  
**Повешение. Особенности исследования трупа.**  
**Удавление петлей. Особенности исследования трупа.**



Удавление руками. Особенности исследования трупа.

Компрессионная асфиксия. Особенности исследования трупа.

Закрытие дыхательных путей сыпучими веществами, пищевыми массами.

Утопление. Особенности исследования трупа.

Общее и местное действие высокой температуры. Особенности осмотра трупа на месте его обнаружения. Экспертиза трупа, обнаруженного в очаге пожара. Установление прижизненности действия пламени.

Общее и местное действие низкой температуры. Смерть от переохлаждения организма: условия, способствующие переохлаждению, особенности осмотра трупа на месте его обнаружения, судебно-медицинская диагностика данного вида смерти.

Электротравма. Механизм действия электротока на организм, условия, способствующие поражению электротоком. Патофизиология, танатогенез, морфология электротравмы. Особенности исследования трупа.

Понятие о ядах и отравлениях. Классификация ядов по клинико-анатомическому принципу. Условия действия ядов на организм.

Принципы судебно-медицинского распознавания отравлений. Особенности осмотра трупа на месте его обнаружения при подозрении на отравление.

Методика и особенности судебно-медицинского исследования трупа при подозрении на отравление.

Лабораторные исследования.

Отравление этанолом. Патогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика. Роль лабораторных исследований в диагностике смерти от отравления этанолом, оценка результатов исследований.

Отравление наркотическими ядами 4 класса алкалоидно-наркотических ядов. Патогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика.



5. Характеристика транспортной травмы, ее место в структуре насильственной смерти. Классификация транспортного травматизма. Автомобильная травма: определение, виды, варианты. Особенности осмотра трупа на МП. Травма от столкновения движущегося автомобиля с человеком. Фазы травмы, механизм возникновения повреждений. Травма от переезда тела колесом (колесами) автомобиля. Фазы травмы, механизм возникновения повреждений. Травма внутри автомобиля. Фазы травмы, механизм возникновения повреждений. Травма при выпадении из движущегося автомобиля. Фазы травмы, механизм возникновения повреждений. Вопросы, разрешаемые судебно-медицинской экспертизой, в случаях автотравмы. Особенности судебно-медицинского исследования трупа. Железнодорожная травма: определение, виды, морфологическая характеристика повреждений. Особенности осмотра трупа на МП и судебно-медицинского исследования (экспертизы) трупа. Огнестрельное оружие и боеприпасы к нему. Классификация, принципы устройства. Механизм выстрела. Повреждающие факторы выстрела. Дополнительные факторы выстрела. Пулевые огнестрельные повреждения при выстреле в упор, с близкой и неблизкой дистанции. Разрывное, пробивное, клиновидное, контузионное действие пули. Признаки входного и выходного пулевых отверстий. Сквозные, слепые, касательные огнестрельные ранения. Раневой канал, определение направления раневого канала. Повреждения при выстрела из дробового огнестрельного оружия.	<b>ОК - 1; ОК - 7; ОПК - 1; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 7; ПК - 6; ПК - 7; ПК - 17; ПК - 18.</b>
--	--



	<p>Взрывная травма: понятие о взрыве и взрывчатых веществах, повреждающие факторы взрыва и повреждения от них, особенности судебно-медицинской экспертизы взрывной травмы</p>	
6.	<p>Поводы и организация судебно-медицинской экспертизы потерпевших, обвиняемых и других лиц. Судебно-медицинская экспертиза степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека. Юридическая квалификация тяжести вреда здоровью, предусмотренная ст. ст. 111-118 УК РФ. Критерии установления степени тяжести вреда здоровью. Нормативная база экспертизы степени тяжести вреда здоровью.</p>	<p><b>ОК - 1; ОК - 7; ОПК - 1; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 7; ПК - 6; ПК - 7; ПК - 17; ПК - 18.</b></p>
7.	<p>Судебно-медицинская экспертиза по вопросам пола и половых состояний. Поводы экспертизы (освидетельствования). Преступления против половой неприкосновенности и половой свободы личности (ст. ст. 121, 122, 123, 131, 132, 133, 134, 135 УК РФ). Нормативная база проведения судебно-медицинской акушерско-гинекологической экспертизы и судебно-медицинской экспертизы половых состояний мужчин. Изнасилование (определение понятия по УК РФ). Судебно-медицинская экспертиза при изнасиловании.</p>	<p><b>ОК - 1; ОК - 7; ОПК - 1; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 7; ПК - 6; ПК - 7; ПК - 17; ПК - 18.</b></p>
8.	<p>Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств биологического происхождения. Понятие о вещественных доказательствах (ст. 81 УПК РФ). Выявление, изъятие, упаковка, порядок направления на исследование. Экспертиза крови и ее следов: задачи, методы, возможности. Экспертиза спермы: задачи, методы, возможности. Ответственность медицинских работников за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения. Врачебная ошибка, несчастный случай; крайняя необходимость,</p>	<p><b>ОК - 1; ОК - 7; ОПК - 1; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 7; ПК - 6; ПК - 7; ПК - 17; ПК - 18.</b></p>



обоснованный риск в медицинской практике.  
Организация и задачи судебно-медицинской экспертизы по «врачебным делам». Экспертные комиссии, их состав, вопросы, подлежащие разрешению, пределы компетенции.

## 5.1. Содержание итогового контроля. Итоговый контроль.

### Формы контроля:

Тестовый контроль и ситуационные задачи по всем разделам и темам курса, выносимым на практические занятия.

Рефераты.

### Содержание контрольных мероприятий:

Тестовый контроль. Каждый тест содержит из 20 вопросов. Варианты тестов и ситуационных задач на бумажных носителях находятся на кафедре судебной медицины в папке: «Судебная медицина», «Тестовые задания для итогового контроля», а также содержатся в УМК (см. структурный элемент «Материалы итогового контроля знаний студентов»).

Критерии оценки знаний студентов по результатам тестового контроля:  
13 – 15 правильных ответов – оценка «удовлетворительно»;  
16 – 18 правильных ответов – оценка «хорошо»;  
19 – 20 правильных ответов – оценка «отлично».

Рефераты. Перечень тем рефератов и методические рекомендации для студентов по выполнению рефератов на кафедре судебной медицины находятся на стенде кафедры, а также содержатся в УМК.

### 1. Тестовые задания.

#### Вариант I.

1. Судебно-медицинский эксперт при исследовании трупа обязан установить:  
А. Род насильственной смерти.  
Б. Категорию смерти.  
В. Вид смерти.  
Г. Причину смерти.  
Д. Механизм повреждений.



2. Меры, которые могут быть применены к судебно-медицинскому эксперту за заведомо ложное заключение:

- А. Штраф.
- Б. Общественное порицание.
- В. Меры уголовного характера.
- Г. Меры дисциплинарного характера.
- Д. Меры административного характера.

3. Меры, которые могут быть применены к судебно-медицинскому эксперту за отказ или уклонение от выполнения своих обязанностей:

- А. Административного характера.
- Б. Уголовного характера.
- В. Штраф.
- Г. Общественное порицание.
- Д. Дисциплинарного характера.

4. Судебно-медицинская экспертиза тяжести вреда здоровью производится на основании:

- А. Направления медицинского учреждения
- Б. Постановления органов дознания.
- В. Сопроводительного листа «скорой помощи».
- Г. Определения суда.
- Д. Постановления следователя.

5. Признаками вреда здоровью средней тяжести являются:

- А. Опасный для жизни вред здоровью.
- Б. Длительное расстройство здоровья свыше 3 недель.
- В. Кратковременное расстройство здоровья, не менее 6 дней и не свыше 3 недель.
- Г. Значительная стойкая утрата трудоспособности менее чем на одну треть (от 10% до 30%).
- Д. Неизгладимое обезображенение лица.

6. Признаками легкого вреда здоровью являются:

- А. Длительное расстройство здоровья.
- Б. Кратковременное расстройство здоровья.
- В. Значительная стойкая утрата трудоспособности (не менее одной трети).
- Г. Незначительная стойкая утрата трудоспособности (до 10%).



Д. Отсутствие опасности для жизни.

7. Судебно-медицинскую экспертизу живых лиц производит:

- А. Лечащий врач.
- Б. Судебно-медицинский эксперт.
- В. Фельдшер.
- Г. Врач - эксперт.
- Д. Главный врач лечебного учреждения.

8. Факт обезображивания лица устанавливает:

- А. Врач - косметолог.
- Б. Следователь.
- В. Судебно-медицинский эксперт.
- Г. Суд.

9. Какие из приведенных действий являются врачебной ошибкой?

- А. Отказ от госпитализации больному с симптомами острого живота.
- Б. Небрежное отношение врача по отношению к больному.
- В. Неправильная диагностика заболевания, связанная с атипичным его течением.
- Г. Экстракция здорового зуба вместо больного.
- Д. Технический дефект при выполнении большой и сложной операции.

10. Умышленными преступлениями в связи с медицинской деятельностью являются:

- А. Несчастный случай.
- Б. Незаконное производство абортов.
- В. Врачебные ошибки.
- Г. Неоказание помощи больному.
- Д. Нарушение правил, установленных в целях борьбы с эпидемиями.

11. К неосторожным действиям медицинских работников относятся:

- А. Изготовление и сбыт наркотических и других сильнодействующих средств.
- Б. Несчастный случай в медицинской практике.
- В. Неоказание помощи больному.
- Г. Врачебные ошибки.



12. Признаки тяжкого вреда здоровью:

- А. Опасный для жизни вред здоровью.
- Б. Длительное расстройство здоровья.
- В. Стойкая утрата общей трудоспособности менее одной трети.
- Г. Прерывание беременности.
- Д. Потеря зрения.

13 . Опасными для жизни повреждениями являются:

- А. Перелом тел I - II грудных позвонков без нарушения функции спинного мозга.
- Б. Ранение, проникающее в полость мочевого пузыря.
- В. Перелом костей лицевого черепа.
- Г. Перелом тела V шейного позвонка без нарушения функции спинного мозга.
- Д. Разрыв диафрагмы.

14. Укажите методы судебной медицины.

- А. Всеобщий диалектико-материалистический метод.
- Б. Общенаучные методы.
- В.Специальные методы.
- Г. Частные методы научного познания.

15. Укажите объекты судебно-медицинской экспертизы.

- А. Живые лица.
- Б. Трупы.
- В.Вещественные доказательства.
- Г. Теория судебно-медицинской экспертизы.

16. Укажите специальные методы исследования в судебной медицине.

- А.Определение давности смерти.
- Б. Генотипоскопический метод.
- В.Идентификация личности.
- Г. Установление прижизненности или посмертности повреждений.

17. Укажите подразделения бюро судебно-медицинской экспертизы.

- А. Танатологический отдел.
- Б. Судебно-медицинская амбулатория.
- В. Судебно-биологический отдел.
- Г. Судебно-химический отдел.



Д. Криминалистический отдел.

18. Укажите виды судебно-медицинских экспертиз по времени проведения.

- А. Предварительная.
- Б. Первичная.
- В. Повторная.
- Г. Дополнительная.

19. Укажите виды судебно-медицинских экспертиз по объему исследований.

- А. Повторная.
- Б. Дополнительная.
- В. Комплексная.
- Г. Основная.

20. Укажите виды судебно-медицинских экспертиз по числу привлекаемых специалистов.

- А. Комплексная.
- Б. Единоличная.
- В. Комиссионная.
- Г. Основная.

Эталоны ответов:

1 — Б, В, Г, Д	6 — Б, Г	11 — Б	16 — Б, В
2 — В	7 — Б, Г	12 — А, Г, Д	17 — А, Б, В,
3 — Б, Д	8 — Г	13 — А, Б, Д	18 — Б, В, Г
4 — Б, Г, Д	9 — Г	14 — А, Б, В,	19 — А, Б, В
5 — Б, Г	10 — Б	15 — А, Б, В	20 — А, В

Вариант II

1. Укажите виды судебно-медицинских экспертиз по однородности знаний.
- А. Однородная.
  - Б. Смешанная.
  - В. Комиссионная.
  - Г. Комплексная.



2. В каких случаях обязательно назначается судебно-медицинская экспертиза?

- А. Для установления причин смерти.
- Б. Для определения психического или физического состояния свидетеля или потерпевшего.
- В. Для определения психического состояния обвиняемого, подозреваемого.
- Г. Для установления возраста обвиняемого, подозреваемого и потерпевшего.

3. Кем назначается судебно-медицинская экспертиза?

- А. Следователем.
- Б. Начальником бюро судебно-медицинской экспертизы.
- В. Судом.
- Г. Муниципальными органами.

4. Укажите обязанности судебно-медицинского эксперта.

- А. Являться по вызову лица, производящего дознание, следователя, прокурора и суда.
- Б. Требовать необходимые для экспертизы материалы.
- Б. Получать по делу четко сформулированные вопросы для проведения экспертизы.
- В. Знакомиться с материалами дела, имеющими отношение к предмету экспертизы.

5. Укажите права судебно-медицинского эксперта.

- А. Давать объективное судебно-медицинское заключение по поставленным перед ним вопросам.
- Б. Знать цели и задачи экспертизы.
- В. Знакомиться с материалами дела, имеющими отношение к предмету экспертизы.
- Г. Требовать необходимые для экспертизы материалы.

6. В каких случаях эксперт не может принимать участие в производстве по уголовному делу?

- А. Если он является гражданским истцом.
- Б. Если он является родственником потерпевшего.
- В. Если он проводил по данному делу ревизию.
- Г. Если он принимал участие в данном деле в качестве дознавателя.



7. Укажите непроцессуальные формы использования судебно-медицинских знаний.
- A. Участие в оперативно-розыскной деятельности.
  - B. Участие в доследственной проверке.
  - C. Участие в осмотре вещественных доказательств.
  - D. Консультативная помощь следователю.
8. Укажите составные части заключения эксперта.
- A. Введение.
  - B. Исследовательская часть.
  - C. Выводы.
  - D. Заключение.
9. Укажите стадии осмотра трупа на месте происшествия.
- A. Предварительная.
  - B. Статическая.
  - C. Окончательная.
  - D. Динамическая.
10. Укажите степень стойкой утраты трудоспособности при тяжком вреде здоровью.
- A. Более 33%
  - B. Более 50%
  - C. От 10 до 30%
  - D. Менее 10%
11. Укажите степень стойкой утраты трудоспособности при вреде здоровью средней тяжести.
- A. Более 33%
  - B. Более 50%
  - C. От 10 до 30%
  - D. Менее 10%
12. Укажите опасные для жизни повреждения.
- A. Проникающие ранения черепа.
  - B. Вывихи шейных позвонков.
  - C. Неизгладимое обезображивание лица.
  - D. Открытые переломы длинных трубчатых костей.



13. Укажите повреждения, относящиеся к тяжким по исходу и последствиям.
- А. Разрыв внутреннего органа грудной или брюшной полостей.
  - Б. Потеря органа или утрата органом его функции.
  - В. Неизгладимое обезображивание лица.
  - Г. Закрытые повреждения спинного мозга в шейном отделе.
14. Укажите общие признаки личности.
- А. Возраст.
  - Б. Антигенные свойства тканей.
  - В. Половая зрелость.
  - Г. Пол.
15. Внезапной (скоропостижной) согласно рекомендациям ВОЗ принято считать смерть, последовавшую от начала клинических проявлений болезни не более чем через:
- А. 6 часов.
  - Б. 10 часов.
  - В. 12 часов.
  - Г. 18 часов.
  - Д. 24 часа.
16. Участвуя в осмотре трупа на месте происшествия, врач-специалист в области судебной медицины должен:
- А. Убедиться в наступлении смерти потерпевшего.
  - Б. Направить на лабораторное исследование вещественные доказательства.
  - В. Установить имеющиеся на теле потерпевшего повреждения.
  - Г. Составить протокол осмотра трупа на месте происшествия.
17. При производстве судебно-медицинской экспертизы тяжести вреда здоровью учитывают:
- А. Опасность вреда здоровью для жизни человека.
  - Б. Длительность расстройства здоровья.
  - В. Развитие стойкой утраты общей трудоспособности.
  - Г. Развитие полной утраты профессиональной трудоспособности.
18. При описании раны в ходе осмотра трупа на месте его обнаружения врач-специалист в области судебной медицины должен отметить:
- А. Размеры и форму.
  - Б. Направление потоков крови.



В. Состояние концов и краев.

Г. Глубину раневого канала.

19. Непосредственными причинами смерти от повреждения являются:

А. Тромбоэмболия.

Б. Шок.

В. Столбняк.

Г. Воздушная, жировая эмболия.

Д. Раневое истощение.

20. Морфологическими признаками ушибленной раны являются:

А. Неровные края.

Б. Осаднение краев раны.

В. Ровные края.

Г. Наличие между краями раны тканевых перемычек.

Д. Значительное расхождение краев раны.

Эталоны ответов:

1 — В	6 — А, Б	11 — В	16 — А, Б, В
2 — А, Б, В, Г	7 — Г	12 — А, Б	17 — А, Б, В,
3 — А, В	8 — А, Б, В	13 — Б	18 — А, Б, В,
4 — А, Б, В, Г	9 — Б, Г	14 — А, В, Г	19 — А, Б, Г
5 — В, Г	10 — А, Б	15 — Д	20 — А, Б, Г

### Вариант III

1. Морфологические диагностические признаки, характеризующие растяжение костной ткани:

А. Края перелома крупнозубчатые.

Б. Края перелома ровные и мелкозубчатые.

В. Края одного из отломков клиновидно истончаются.

Г. Края перелома хорошо сопоставимы между собой.

Д. Края перелома отогнуты, накладываются друг на друга в виде черепиц, от основной

линии отходят поперечные трещины.



2. Морфологические диагностические признаки, характеризующие сжатие костной ткани:

- А. Плоскость перелома отвесная.
- Б. Костное вещество по краям перелома выкрошено с образованием костных отломков в виде черепиц.
- В. От основной линии перелома отходят поперечные трещины.
- Г. Линия перелома одинарная.
- Д. Линия перелома у концов раздваивается.

3. Характер перелома бедренной кости, образующийся от деформации изгиба при ударном воздействии спереди:

- А. Поперечная линия перелома на задней поверхности кости.
- Б. Две расходящиеся линии перелома на боковых поверхностях кости.
- В. Образование костного отломка треугольной формы.
- Г. Скол и выкрашивание компактного вещества на передней поверхности кости.
- Д. Поперечный безоскольчатый перелом.

4. Признаки прямых переломов ребер:

- А. Перелом чаще косой по отношению к длиннику ребра.
- Б. Перелом чаще поперечный по отношению к длиннику ребра.
- В. Место перелома зияет больше со стороны внутренней поверхности ребра.
- Г. Место перелома зияет больше со стороны наружной поверхности ребра.
- Д. Края отломков ребер направлены кнаружи.

5. Основные признаки резаной раны:

- А. Прямолинейная форма.
- Б. Зияние раны.
- В. Остроугольные концы.
- Г. Ровные края.
- Д. Осадненные края.

6. Признаки основного разреза колото-резаной раны:

- А. Фестончатые края.
- Б. Ровные края.
- В. Наличие тканевых перемычек.
- Г. Отсутствие тканевых перемычек.
- Д. Следы обильного наружного кровотечения.



7. Какова форма концов раны при действии колюще-режущего орудия с двусторонней заточкой клинка:

- А. Закруглены.
- Б. Тупые.
- В. Острые.
- Г. С надрывами кожи.
- Д. С насечками на коже.

8. Основными признаками рубленой раны являются:

- А. Осаднение краев.
- Б. Ровные края и стенки раневого канала.
- В. Остроугольные концы.
- Г. П- и Г-образные концы.
- Д. Наличие тканевых перемычек.

9. Основными признаками колотой раны являются:

- А. Неровные края.
- Б. Осаднение краев.
- В. Щелевидная форма.
- Г. Прямолинейные края.
- Д. Отслойка кожи в области краев раны.

10. По повреждениям каких тканей возможна идентификация острых орудий?

- А. Кожи.
- Б. Подкожно-жировой клетчатки.
- В. Хрящевой ткани.
- Г. Полых органов.
- Д. Повреждений на костях.

11. Укажите виды повреждающих факторов по объему воздействия.

- А. Местного воздействия.
- Б. Общего воздействия.
- В. Косвенного воздействия.
- Г. Смешанного воздействия.

12. Укажите виды травматизма.

- А. Производственный.
- Б. Непроизводственный.



В. Гражданский.  
Г. Военный.

13 . Укажите виды повреждений.

- А. Одиночные.
- Б. Множественные
- В. Изолированные.
- Г. Сочетанные.

14. Укажите виды травмирующих поверхностей тупого твердого предмета по размерам.

- А. Ограниченнная.
- Б. Широкая.
- В. Комбинированная.

15. Укажите механизмы образования тупых повреждений.

- А. Удар.
- Б. Сдавление.
- В. Трение.
- Г. Растижение.

16. Укажите виды тупых повреждений.

- А. Ссадина.
- Б. Кровоподтек.
- В. Рваная рана.
- Г. Рубленая рана.

17 Укажите механизмы образования переломов трубчатых костей.

- А. Сдвиг кости.
- Б. Сгиб кости.
- В. Сжатие кости.
- Г. Скручивание кости.

18 Укажите типичные признаки прямого свободного падения тела с высоты.

- А. Незначительность наружных повреждений.
- Б. Односторонняя локализация повреждений.
- В. Многосторонняя локализация повреждений.
- Г. Значительные наружные повреждения.



19. Укажите типичные признаки несвободного падения тела с высоты.  
А. Незначительность наружных повреждений.  
Б. Односторонняя локализация повреждений.  
В. Многосторонняя локализация повреждений.  
Г. Значительные наружные повреждения.

20. Укажите типичные признаки падения на плоскости.  
А. Повреждения конечностей.  
Б. Повреждения внутренних органов.  
В. Повреждения головы.  
Г. Общее сотрясение тела.

Эталоны ответов:

1 — Б, Г	6 — Б, Г	11 — А, Б, Г	16 — А, Б, В
2 — Б, Д	7 — В	12 — А, Б, Г	17 — Б, В, Г
3 — А, Г	8 — А, Г	13 — Б, В, Г	18 — А, Б
4 — Б, В	9 — В	14 — А, Б	19 — В, Г
5 — В, Г	10 — В, Д	15 — А, Б	20 — В

### Ситуационные задачи Пример I.

Задача:

Судебно-медицинский диагноз. Колото-резаная рана передней поверхности груди слева на уровне пятого межреберья по среднеключичной линии, проникающая в грудную полость со сквозным повреждением сердечной сорочки и передней стенки левого желудочка сердца. Гемоперикард (450 мл). Гемотампонада сердца. Фиброзно-кавернозный туберкулез легких.

Вопросы:

1. Укажите основное заболевание?
2. Укажите осложнение основного заболевания?
3. Укажите сопутствующее заболевание?
4. Заполните «медицинское свидетельство о смерти»?
5. Сформулируйте вывод о причине смерти

Ответ:

1. Колото-резаная рана передней поверхности груди.
2. Гемотампонада сердца.



3. Фиброзно-кавернозный туберкулез легких.
4. I. а) гемотампонада сердца  
б) гемоперикард  
б) колото-резаное ранение груди с повреждением сердца
5. Смерть наступила в результате колото-резаного ранения передней поверхности груди с повреждением сердца, осложнившегося гемотампонадой сердца.

#### Пример II

##### Задача:

Из протокола осмотра места происшествия следует, что осмотр начат в 9ч. Местом осмотра является пляж. У кромки воды обнаружен труп неизвестного мужчины 20-25 лет, лежащий на спине. Из одежды на трупе только синие плавки. Трупное окоченение выражено в жевательной мускулатуре, отсутствует в мышцах шеи, верхних и нижних конечностях. Трупные пятна обильные, фиолетового цвета, расположены на задней поверхности туловища, при надавливании динамометром с усилием 2 кг/см<sup>2</sup> исчезают и восстанавливаются через 20с. Температура в прямой кишке - 35°C при температуре окружающей среды 23°C. Глаза закрыты, зрачки диаметром по 0,5 см, соединительные оболочки глаз серого цвета, без кровоизлияний. На коже в правой подвздошной области обнаружен своеобразный рисунок в виде древовидного разветвления, красновато-бурого цвета, переходящего на переднюю поверхность правого бедра. Других повреждений не обнаружено. В 30 см от трупа находится пляжный лежак с обугливанием и расщеплением в центре. Осмотр окончен в 14 ч.

##### Вопросы:

1. Назовите достоверные признаки смерти, отмеченные в протоколе?
2. Установите давность наступления смерти?
3. Укажите на ошибку, допущенную при исследовании и описании трупных явлений, имеющую отношение ко второму вопросу?
4. Назовите признаки, свидетельствующие о характере повреждений, механизме их образования, виде травмирующего предмета?
5. Какие особенности имеет протокол осмотра места происшествия при осмотре трупа неизвестного лица?

##### Ответ:

1. Ранние трупные изменения.
2. ДНС - 1,5-2 часа.
3. Не исследованы и не описаны суправитальные реакции (реакция мышц на механическое раздражение, реакция зрачков на введение фармакологических препаратов).



4. «Фигура молнии» в правой подвздошной области; обугливание и расщепление пляжного лежака (действие атмосферного электричества).
5. «Словесный портрет», стоматологический статус и особые приметы.

### Пример III

Задача:

Из постановления о назначении СМЭ следует, что по улице Р. у дома № 18 произошла драка, в которой участвовали 3 человека. Один из них после случившегося прижимал ко рту окровавленный платок. При осмотре места происшествия на земле был обнаружен зуб человека, который затем направлен на экспертизу.

При СМЭ установлено, что коронка зуба имеет долотообразную форму, губная поверхность которой слегка выпуклая, а язычная вогнутая, с наличием эмалевой складки и участков стертости. Боковые поверхности коронки треугольной формы. Ширина коронки - 8,4 мм, длина - 10,6 см. Угловой признак отчетлив. Один из углов, образованный режущим краем коронки и боковой ее поверхностью, почти прямой, где наиболее выражен признак кривизны. Противоположный угол - тупой и закругленный. Корень зуба имеет вид удлиненного конуса с тупой верхушкой, продольная ось которого отклонена вправо.

Вопросы:

1. Назовите основные признаки, используемые при экспертизе отдельного зуба?
2. Дайте характеристику признаков кривизны эмали и угла коронки?
3. Дайте характеристику признака корня?
4. К какой группе зубов относится найденный зуб?
5. Каково его расположение на челюсти?

Ответы:

1. Основные признаки, используемые при экспертизе отдельного зуба: 1) зубные признаки (признаки кривизны эмали и угла коронки, признак корня) и 2) анатомические особенности зубов.

2. Признак кривизны эмали коронки характеризуется тем, что выпуклость губной и щечной поверхности зуба выражена больше на половине, обращенной к средней линии, а губная поверхность каждого зуба шире язычной.

Признак угла коронки: сторона зуба, обращенная к средней линии, образует с медиальной поверхностью острый угол, а дистальная поверхность переходит в режущий край, образуя закругленный угол.

3. Признак корня: угол, образованный продольными осями коронки и

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

корня зуба, оказывается открытой в сторону, с которой взят зуб.

4. Найденный зуб является медиальным резцом верхней челюсти.
5. Локализация - правосторонняя.

#### **Перечень тем рефератов:**

1. Этапы развития отечественной и зарубежной судебной медицины.
2. Роль отечественных ученых в развитии судебной медицины.
3. Основные направления научных исследований в современной судебной медицине.
4. Медицинская биоэтика и деонтология как основы профессиональной медицинской морали.
5. Судебно-медицинская экспертиза в уголовном процессе.
6. Судебно-медицинская экспертиза в гражданском судопроизводстве.
7. Судебно-медицинская экспертиза в административном процессе.
8. Структура судебно-медицинской службы в РФ.
9. Ранние и поздние изменения трупа, их судебно-медицинское значение.
10. Суправитальные реакции тканей трупа.
11. Методы установления давности наступления смерти.
12. Осмотр трупа на месте его обнаружения (происшествия).
13. Особенности осмотра места происшествия и трупа плода или новорожденного на месте его обнаружения.
14. Особенности осмотра трупа и места происшествия при скоропостижной смерти.
15. Скоропостижная смерть в детском возрасте.
16. Эксгумация трупа. Экспертиза эксгумированного трупа, ее диагностические возможности.
17. Идентификация личности. Методы, применяемые для целей идентификации личности.
18. Судебно-медицинская фрактурология.
19. Судебно-медицинское значение переломов костей: виды деформации, приводящие к образованию переломов, механизмы и условия, влияющие на образование переломов. Локальные и конструкционные переломы.
20. Особенности переломов у детей: судебно-медицинские аспекты.
21. Идентификация орудий, их диагностика по особенностям и свойствам травмы.
22. Судебно-медицинская экспертиза повреждений на трупах, извлеченных из воды.



- 23.Причинно-следственные связи в медицине, их судебно-медицинское значение.
- 24.Установление способности к самостоятельным действиям тяжело и смертельно раненых.
- 25.Общие сведения о расстройстве здоровья и смерти от пониженного атмосферного давления.
- 26.Горная или высотная болезнь, патофизиология, морфологические проявления.
- 27.Обжим тела водолаза. Декомпрессионная (взрывная) болезнь, патогенез, морфологические проявления.
- 28.Гипербария: баротравма легких, патогенез и морфологические проявления.
- 29.Судебно-медицинская экспертиза расстройства здоровья и смерти от действия лучистой энергии.
- 30.Угрожающие жизни состояния (шок, коллапс и др.) и их судебно-медицинская оценка.
- 31.Повреждения, причиняемые тупыми твердыми предметами: механизм, условия образования, морфологические свойства.
- 32.Повреждения острыми орудиями: классификация острых предметов.
- 33.Повреждения режущими орудиями: механизм, условия образования, морфология.
- 34.Повреждения рубящими орудиями: механизм, условия образования, морфология.
- 35.Повреждения колющими орудиями: механизм, условия образования, морфология.
- 36.Повреждения колюще-режущими орудиями: механизм, условия образования, морфология.
- 37.Огнестрельные повреждения: механизм, условия образования, морфология.
- 38.Классификация огнестрельного оружия. Боеприпасы.
- 39.Газовое оружие самообороны: судебно-медицинские аспекты.
- 40.Взрывная травма.
- 41.Автомобильная травма: классификация, механизм и особенности повреждений при различных видах автомобильной травмы.
- 42.Рельсовая травмы: виды, механизм образования и морфология повреждений.
- 43.Повреждения при авиационных происшествиях. Особенности методики осмотра места происшествия. Идентификация тел пострадавших.



44. Мотоциклетная травма: виды, механо- и морфогенез повреждений, особенности методики осмотра трупа и проведения экспертизы..
45. Тракторная травма: основные понятия, виды травмы, морфологические характеристики повреждений.
46. Водная травма: основные понятия, виды травмы, особенности повреждений.
47. Падение с высоты: виды, условия, характер и механизм возникновения повреждений.
48. Падение на плоскости.
49. Падение на лестничном марше: виды падения и механизмы возникновения повреждений, морфологическая характеристика повреждений, особенности экспертизы падения на лестничном марше.
50. Судебно-медицинская экспертиза притворных и искусственных болезней.
51. Судебно-медицинская экспертиза возраста.
52. Странгуляционная асфиксия. Варианты танатогенеза при сдавлении шеи.
53. Дифференциальная диагностика повешения и удавления петлей.
54. Удавление руками.
55. Обтурационная асфиксия.
56. Компрессионная асфиксия.
57. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия низкой температуры.
58. Электротравма: понятие, условия поражения электричеством, морфология.
59. Основные понятия судебно-медицинской токсикологии.
60. Судебно-медицинская экспертиза отравлений едкими ядами.
61. Судебно-медицинская экспертиза отравлений ядами, действующими на кровь.
62. Судебно-медицинская экспертиза отравлений ядами, действующими на периферическую нервную систему.
63. Отравления соединениями ртути и мышьяка: механизм действия, клиника и морфология.
64. Отравления соединениями фосфора, таллия, свинца: механизм действия, клиника и морфология.
65. Отравления соединениями меди, цинка: механизм действия, клиника и морфология.
66. Отравления тетраэтилсвинцом: механизм действия, клиника и морфология.
67. Отравления барбитуратами: механизм действия, клиника и морфология.



68. Отравления синильной кислотой и ее солями: механизм действия, клиника и морфология.
69. Отравления нейролептиками: механизм действия, клиника и морфология.
70. Отравления наркотическими анальгетиками и наркотиками опийного ряда (морфин, кодеин, этилморфин, промедол, фентанил): механизм действия, клиника и морфология.
71. Отравления психостимуляторами (амфетамины, кокаин, эфедрон): механизм действия, клиника, морфология.
72. Судебно-медицинская экспертиза отравления этиловым спиртом.
73. Судебно-медицинская экспертиза отравлений суррогатами алкоголя.
74. Отравление этиленгликолем: механизм действия, клиника, морфология.
75. Отравления хлорорганическими растворителями (четыреххлористый углерод, трихлорэтилен, дихлорэтан): механизм действия, клиника, морфология.
76. Отравления хлорорганическими растворителями (четыреххлористый углерод, трихлорэтилен, дихлорэтан): механизм действия, клиника, морфология.
77. Отравления пестицидами (ДДТ, гексахлоран): механизм действия, клиника, морфология.
78. Отравления растворителями (бензин, бензол, ксиол, толуол, ацетон): механизм действия, клиника, морфология.
79. Отравления гликозидами дигиталиса и строфантинами: механизм действия, клиника, морфология.
80. Отравления ядохимикатами (производные феноксикусной кислоты и др.): механизм действия, клиника, морфология.
81. Судебно-медицинская экспертиза бактериальных и небактериальных пищевых отравлений: пищевые токсикоинфекции, отравления грибами, ботулизм.
82. Судебно-медицинская экспертиза живых лиц.
83. Судебно-медицинская экспертиза утраты трудоспособности.
84. Особенности судебно-медицинского исследования трупов новорожденных.
85. Особенности судебно-медицинского исследования трупов неизвестных лиц.
86. Судебно-медицинское исследование пятен крови: цели, задачи, возможности.
87. Судебно-медицинское исследование выделений (спермы, слюны, пота, мочи): цели, задачи, возможности.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
--	---	---

88. Судебно-медицинское исследование волос: цели, задачи, методы исследования.
89. Судебно-гистологические исследования в судебной медицине.
90. Судебно-медицинская молекулярно-генетическая экспертиза: возможности, объекты, методы.
91. Судебно-медицинская экспертиза по материалам гражданских дел.
92. Экспертиза спорного отцовства: методы, возможности.
93. Судебно-медицинская экспертиза диффузной аксональной травмы головного мозга.
94. Российское законодательство о правах и обязанностях медицинского работника.
95. Права и обязанности пациента.
96. Правовое значение медицинской документации.
97. Профессиональные преступления медицинских работников.
98. Соотношение понятий «правонарушение», «преступление», «врачебная ошибка», «несчастный случай» в медицинской практике.
99. Судебно-медицинская экспертиза по делам о привлечении к уголовной ответственности медицинских работников.

#### **Перечень вопросов для подготовки к зачету**

1. Нормативно-правовая регламентация судебно-медицинской экспертизы в РФ.
2. Организация судебно-медицинской службы в РФ.
3. Структура бюро судебно-медицинской экспертизы органа управления здравоохранением субъекта РФ.
4. Задачи судебно-медицинской службы РФ. Роль судебно-медицинской службы в деле повышения качества лечебно-профилактической помощи населению.
5. Порядок назначения судебной экспертизы (ст. 195 УПК РФ). Обязательное назначение судебной экспертизы (ст. 196 УПК РФ).
6. Виды экспертизы. Дополнительная и повторная судебные экспертизы (ст.207 УПК РФ). Комиссионная судебная экспертиза (ст.200 УПК РФ). Комплексная судебная экспертиза (ст.201 УПК РФ).
7. Заключение эксперта (ст.204 УПК РФ).
8. Правовой статус эксперта (ст.57 УПК РФ). Правовой статус специалиста (ст.58 УПК РФ). Ответственность эксперта (ст.307 УК РФ, ст.310 УК РФ).



9. Заключение и показания эксперта (ст.80 УПК РФ). Отвод эксперта (ст.70 УПК РФ). Отвод специалиста (ст.71 УПК РФ).
10. Судебно-медицинская танатология (определение). Терминальные состояния. Клиническая и биологическая смерть. Констатация факта смерти. Ориентировочные и достоверные признаки смерти. Понятие о танатогенезе.
11. Суправитальные реакции, их судебно-медицинское значение.
12. Трупные пятна, их судебно-медицинское значение.
13. Трупное окоченение, судебно-медицинское значение его.
14. Охлаждение трупа, высыхание, аутолиз. Их судебно-медицинское значение.
15. Гнилостная трансформация трупа. Судебно-медицинское значение ее.
16. Консервирующие трупные явления: мумификация, жировоск, торфяное дубление. Их судебно-медицинское значение.
17. Регламентация и порядок осмотра места происшествия и трупа на месте его обнаружения в соответствии с УПК РФ (ст.ст. 176, 177, 178, 180, 166, 167, 168, 170 УПК РФ). Организация осмотра МП. Участники осмотра МП, их задачи и обязанности. Задачи врача при осмотре трупа на МП. Порядок и методика осмотра трупа. Документация.
18. Поводы, порядок, последовательность проведения судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа.
19. Экспертиза расчлененных и скелетированных трупов.
20. Эксгумация трупа.
21. Поводы судебно-медицинского исследования трупов новорожденных. Определение понятия «детоубийство». Понятие о новорожденности в судебно-медицинском аспекте. Признаки новорожденности, доношенности, зрелости плода.
22. Определение живорожденности новорожденного, продолжительности внутриутробной и внеутробной жизни, жизнеспособности.
23. Особенности исследования трупов новорожденных. Причины насильственной и ненасильственной смерти плодов и новорожденных.
24. Определение понятия «травматология», «телесное повреждение». Задачи судебно-медицинской травматологии. Факторы внешней среды, приводящие к образованию телесных повреждений. Травматизм и его виды.
25. Механическое повреждение. Виды механических повреждений. Вопросы, решаемые судебно-медицинской экспертизой при исследовании механических повреждений.
26. Принципы описания телесных повреждений.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

27. Причины смерти при механических повреждениях.
28. Дифференциальная диагностика прижизненных и посмертных механических повреждений.
29. Классификация твердых тупых предметов по форме ударяющей поверхности. Механизм возникновения повреждений от твердых тупых предметов.
30. Морфологическая характеристика ран, образовавшихся от действия твердых тупых предметов. Их судебно-медицинское значение.
31. Характеристика кровоподтека. Его судебно-медицинское значение.
32. Характеристика ссадины. Ее судебно-медицинское значение.
33. Перелом (определение понятия). Виды переломов. Разновидности переломов плоских и трубчатых костей.
34. Особенности переломов костей в детском и подростковом возрасте.
35. Характеристика транспортной травмы, ее место в структуре насильственной смерти. Классификация транспортного травматизма. Автомобильная травма: определение, виды, варианты. Особенности осмотра трупа на МП.
36. Травма от столкновения движущегося автомобиля с человеком. Фазы травмы, механизм возникновения повреждений.
37. Травма от переезда тела колесом (колесами) автомобиля. Фазы травмы, механизм возникновения повреждений.
38. Травма внутри автомобиля. Фазы травмы, механизм возникновения повреждений.
39. Травма при выпадении из движущегося автомобиля. Фазы травмы, механизм возникновения повреждений.
40. Вопросы, разрешаемые судебно-медицинской экспертизой, в случаях автотравмы. Особенности судебно-медицинского исследования трупа.
41. Железнодорожная травма: определение, виды, морфологическая характеристика повреждений. Особенности осмотра трупа на МП и судебно-медицинского исследования (экспертизы) трупа.
42. Определение и классификация острых предметов. Повреждения режущими предметами: механизм повреждающего действия, морфологическая характеристика повреждений.
43. Повреждения колющими предметами: механизм повреждающего действия, морфологическая характеристика повреждений.
44. Повреждения колюще-режущими предметами: механизм повреждающего действия, морфологическая характеристика повреждений.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

45. Повреждения рубящими предметами: механизм повреждающего действия, морфологическая характеристика повреждений.
46. Огнестрельное оружие и боеприпасы к нему. Классификация, принципы устройства. Механизм выстрела.
47. Повреждающие факторы выстрела.
48. Дополнительные факторы выстрела.
49. Пулевые огнестрельные повреждения при выстреле в упор, с близкой и неблизкой дистанции.
50. Разрывное, пробивное, клиновидное, контузионное действие пули.
51. Признаки входного и выходного пулевых отверстий.
52. Сквозные, слепые, касательные огнестрельные ранения. Раневой канал, определение направления раневого канала.
53. Повреждения при выстрелах из дробового огнестрельного оружия.
54. Взрывная травма: понятие о взрыве и взрывчатых веществах, повреждающие факторы взрыва и повреждения от них, особенности судебно-медицинской экспертизы взрывной травмы.
55. Понятие о механической асфиксии, прижизненное течение асфиксии.
56. Общие признаки асфиксии (наружные и внутренние).
57. Повешение. Особенности исследования трупа.
58. Удавление петлей. Особенности исследования трупа.
59. Удавление руками. Особенности исследования трупа.
60. Закрытие отверстий рта и носа. Особенности исследования трупа.
61. Компрессионная асфиксия. Особенности исследования трупа.
62. Закрытие дыхательных путей сыпучими веществами, пищевыми массами.
63. Утопление. Особенности исследования трупа.
64. Общее и местное действие высокой температуры. Особенности осмотра трупа на месте его обнаружения. Экспертиза трупа, обнаруженного в очаге пожара. Установление прижизненности действия пламени.
65. Общее и местное действие низкой температуры. Смерть от переохлаждения организма: условия, способствующие переохлаждению, особенности осмотра трупа на месте его обнаружения, судебно-медицинская диагностика данного вида смерти.
66. Электротравма. Механизм действия электротока на организм, условия, способствующие поражению электротоком. Патофизиология, танатогенез, морфология электротравмы. Особенности исследования трупа.
67. Понятие о ядах и отравлениях. Классификация ядов по клинико-анатомическому принципу. Условия действия ядов на организм.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

68. Принципы судебно-медицинского распознавания отравлений. Особенности осмотра трупа на месте его обнаружения при подозрении на отравление.
69. Методика и особенности судебно-медицинского исследовании трупа при подозрении на отравление. Лабораторные исследования.
70. Отравление этанолом. Патогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика. Роль лабораторных исследований в диагностике смерти от отравления этанолом, оценка результатов исследований.
71. Отравление наркотическими ядами. 4 класса алкалоидо-некротических ядов. Патогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика.
72. Поводы и организация судебно-медицинской экспертизы потерпевших, обвиняемых и других лиц.
73. Судебно-медицинская экспертиза степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека. Юридическая квалификация тяжести вреда здоровью, предусмотренная ст. ст. 111-118 УК РФ. Критерии установления степени тяжести вреда здоровью. Нормативная база экспертизы степени тяжести вреда здоровью.
74. Судебно-медицинская экспертиза по вопросам пола и половых состояний. Поводы экспертизы (освидетельствования). Преступления против половой неприкосновенности и половой свободы личности (ст. ст. 121, 122, 123, 131, 132, 133, 134, 135 УК РФ). Нормативная база проведения судебно-медицинской акушерско-гинекологической экспертизы и судебно-медицинской экспертизы половых состояний мужчин.
75. Изнасилование (определение понятия по УК РФ). Судебно-медицинская экспертиза при изнасиловании.
76. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств биологического происхождения. Понятие о вещественных доказательствах (ст. 81 УПК РФ). Выявление, изъятие, упаковка, порядок направления на исследование.
77. Экспертиза крови и ее следов: задачи, методы, возможности.
78. Экспертиза спермы: задачи, методы, возможности.
79. Ответственность медицинских работников за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения. Врачебная ошибка, несчастный случай; крайняя необходимость, обоснованный риск в медицинской практике.
80. Организация и задачи судебно-медицинской экспертизы по «врачебным делам». Экспертные комиссии, их состав, вопросы, подлежащие разрешению, пределы компетенции.

	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>	<p>Рабочая программа дисциплины судебная медицина для специальности 31.05.03 «Стоматология»</p>
---	---	---

## 6. МЕЖКАФЕДРАЛЬНЫЙ ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ

Программы учебной дисциплины по «Судебной медицине».

Кафедра судебной медицины

Специальность «Медико-профилактическое дело»

Дисциплина, изучение которой опирается на учебный материал данной дисциплины	Кафедра	Вопросы согласования	Дата согласования, протокол № _____
1. Патологическая анатомия	Патологической анатомии	Понятие о структурных основах болезней, их этиологии и патогенезе, возможность выявить наиболее типичные, характерные изменения на макро- и микроскопическом уровнях	
2. Пропедевтика внутренних болезней	Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Заболевания сердечно-сосудистой, нервной, эндокринной и др. систем являющиеся причиной скоропостижной смерти.	
3 Оперативная хирургия	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	Морфология, течение механических травм, местных и общих поражений высокой и низкой температурой. Электричеством. Травматический шок. Кровопотери, эмболии, травматический токсикоз Осложнения	



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

		при переливании крови. Исходы хирургических вмешательств.	
4. Анатомия человека	Анатомии человека	Макро- и микростроение внутренних органов.	
5. Медицинская реабилитация	Кафедра медицинской реабилитации и спортивной медицины с курсом медицинской реабилитации, лечебной физкультуры, спортивной медицины, физиотерапии факультета усовершенствования врачей.	Методы и возможности физической реабилитации после перенесенных заболеваний и травм.	

Заведующий кафедрой  
Патологической анатомии

Д.м.н., профессор

Заведующий кафедрой

Пропедевтики внутренних болезней

Д.м.н., профессор

Заведующий кафедрой

Оперативной хирургии и топографической анатомии

Д.м.н., профессор

Заведующий кафедрой анатомии человека

Д.м.н., профессор

Заведующий кафедрой медицинской реабилитации

и спортивной медицины с курсом медицинской реабилитации, лечебной физкультуры, спортивной медицины,

физиотерапии факультета усовершенствования врачей

К.м.н., доцент

Заведующий кафедрой

судебной медицины

К.м.н., доцент

А.В. Смирнов

Д.Н. Емельянов

А.А. Воробьев

А.И. Краушкин

Е.Г. Вершинин

В.Б. Барканов



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

## 7. ПРОТОКОЛ ВНЕСЕНИЯ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Согласовано:

Председатель УМК \_\_\_\_\_

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Утверждают:

Проректор по учебной работе

Доцент \_\_\_\_\_ С.В. Поройский

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

### ПРОТОКОЛ дополнений и изменений к рабочей программе по «Судебной медицине» *наименование дисциплины* по специальности 31.05.03 «Стоматология» на 2016-2017 учебный год

№	Предложение о дополнении или изменении к рабочей программе	Содержание дополнения или изменения к рабочей программе	Решение по изменению или дополнению к рабочей программе
1.			
2.			
3.			

Выписка из протокола заседания кафедры судебной медицины

№ \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Заведующий кафедрой  
судебной медицины  
к.м.н., доцент

В.Б. Барканов



## 8. БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ОЦЕНКИ ПРИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ И ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.

Баллы, которые получает студент по дисциплине в IV семестре вычисляются по формуле:

$$Рд = (Рдс + \text{балл, полученный на зачетном занятии})/2$$

Рд – рейтинг по дисциплине в семестре.

Рдс – баллы за работу в семестре.

Рдс = балл за текущую успеваемость и промежуточный контроль + бонусы и штрафы.

Перевод **среднего балла** текущей успеваемости, контрольных работ и тестирования за семестр (по 5 бальной системе) в **100 – бальную систему** производится по таблице №3.

Зачет выставляется по результатам зачетного тестирования, балл начисляется в соответствии с таблицей №1.

Вариант оценки контрольной работы в таблице №2.

Система бонусов, разработанная на кафедре, учитывает состояние дисциплинарного рейтинга и не приведет к улучшению результата более чем 100 баллов.

На кафедре составлен перечень бонусных и штрафных наименований и отдельно для учебно-исследовательской работы. Так же отдельно прилагается вкладыш в журнал для учета баллов по дисциплине и разработанное положение для преподавателей.

### СИСТЕМА ШТРАФОВ:

№ п/п	Наименование работы	Кол-во баллов (по 100 бальной шкале)	Кол-во начислений бонусов за курс обучения
1	Пропуск лекции по неуважительной причине	2 балла за каждую пропущенную лекцию	каждый день



2	Пропуск практического занятия по неуважительной причине	2 балла за каждый семестр	каждый день
3	Не отработанная лекция (независимо от причины)	1 балл	каждый день
4	Опоздание на занятие	0,5 – 1 балл	каждый день
5	Нарушение внутрикафедральной дисциплины	1-5 баллов	каждый день
6	Повреждение имущества кафедры	1 – 10 баллов	каждый день
7	Нарушение формы одежды (отсутствие халата, второй обуви)	1 -3 балла	каждый день

### СИСТЕМА БОНУСОВ:

№ п/п	Наименование работы	Кол-во баллов (по 100 бальной шкале)	Кол-во начислений бонусов за курс обучения
1	Реставрация влажных препаратов внутренних органов	1 – 5 баллов	1 раз за цикл
2	Реставрация костных препаратов	1 – 5 баллов	1 раз за цикл



3	Изготовление таблиц, плакатов, стендов, макетов	1 – 5 баллов	1 раз за цикл
4	Участие в студенческом научном кружке	1 – 3 балла	В течении семестра
5	Помощь кафедре в организации учебного процесса	1 – 5 баллов	В течении семестра

### Положение о балльно-рейтинговой системе на кафедре. Судебной медицины для преподавателей.

Рейтинг студента по дисциплине «Судебная медицина» формируется на кафедре в соответствие с внутрикафедральным положением о рейтинге (модель среднего балла – 3 модель).

При этой модели: результат работы на каждом практическом занятии оценивается при помощи тестового контроля или другого вида опроса, в конце цикла высчитывается средний балл каждого студента, который переводится в балл по 100-балльной системе. Допуск к зачету получают студенты, набравшие от 61 до 100 баллов.

Помимо среднего балла учитываются показатели, дающие штрафы и бонусы и бальная оценка фиксируется в специальный вкладыш для журнала. В конце курса обучения преподаватель, проводивший занятия, вычисляет рейтинг по дисциплине:

$$Рд = (Рдс + \text{балл, полученный на зачетном занятии})/2$$

**Таблица 1. Вариант оценки зачетного тестирования.**

% выполнения задания	Балл по 100-балльной системе
91-100	91-100
81-90	81-90
71-80	71-80
61-70	61-70
0-60	0



Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Рабочая программа дисциплины  
судебная медицина для  
специальности 31.05.03  
«Стоматология»

**Таблица 2. Итоговая оценка по дисциплине за цикл.**

Оценка по 5-балльной системе	Оценка по 100-балльной системе	Оценка по ECTS
5.0-превосходно	<b>96,00 – 100,00</b>	<b>A</b>
5.0-отлично	<b>91,00 – 95,99</b>	<b>B</b>
4.0-хорошо	<b>81,00 – 90,99</b>	<b>C</b>
4.0-хорошо с недочетами	<b>76,00 – 80,99</b>	<b>D</b>
3.0-удовлетворительно	<b>61,00 – 75,99</b>	<b>E</b>
2.0-неудовлетворительно	<b>40,99 – 60,99</b>	<b>Fx</b>
2.0-неудовлетворительно (необходимо повторное тест-ие)	<b>0-40</b>	<b>F</b>

**Таблица 3. Перевод среднего балла в 100-балльную систему (по текущей успеваемости)**

Средний балл по 5-балльной системе	Средний балл по 100-балльной системе	Средний балл по 5-балльной системе	Средний балл по 100-балльной системе	Средний балл по 5-балльной системе	Средний балл по 100-балльной системе
5.0	100	4.0	81-82	3.0	61-63
4.9	98-99	3.9	80	2.9	57-60
4.8	96-97	3.8	79	2.8	53-56
4.7	94-95	3.7	78	2.7	49-52
4.6	92-93	3.6	77	2.6	45-48
4.5	91	3.5	76	2.5	41-44
4.4	89-90	3.4	73-75	2.4	36-40
4.3	87-88	3.3	70-72	2.3	31-35
4.2	85-86	3.2	67-69	2.2	21-30
4.1	83-84	3.1	64-66	2.1	11-20
				2.0	0-10