

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УКРАИНЫ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени  
А.А. БОГОМОЛЬЦА  
КАФЕДРА СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ И МЕДИЦИНСКОГО ПРАВА**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА (СТОМАТОЛОГИЯ)»**  
(шифр и название учебной дисциплины)

Направление подготовки - 1201 - медицина

Специальность: 7.12010005 - „стоматология“

Специализация:

Факультет: стоматологический

**2017 - 2018 учебный год**

Рабочая программа по судебной медицине (стоматологии) для студентов

по направлениям подготовки 1201 - медицина,  
специальностью: 7.12010005 - „стоматология“

## 1. Описание учебной дисциплины

Наименование показателей	Область знаний, направление подготовки, просветительно-квалификационный уровень	Характеристика учебной дисциплины	
		дневная форма обучения	заочная форма обучения
Количество кредитов - 2	Область знаний 1201 - медицина (шифр и название)	Нормативная, дневная форма обучения	
	Направление подготовки  Специальность: 7.12010005 - „стоматология“		
Модулей – 1	Специальность: стоматология	Год подготовки	
Содержательных модулей – 9		2017-й	2018-й
Индивидуальная научно-исследовательская задача (название)		Семестр	
Общее количество часов 30		5-и	
Недельных часов для дневной формы обучения: аудиторных - 2 самостоятельной работы студента -	Просветительно-квалификационный уровень: специалист	Лекции	
		-	час
		Практические, семинарские	
		20 ч.	час
		Лабораторные	
		час	час
		Самостоятельная работа	
		10 ч.	час.
		Индивидуальные задачи:	
		час	
Вид контроля:			
ПМК	зачет		

Примечание.

Соотношение количества часов аудиторных занятий к самостоятельной и индивидуальной работе представляет (%): для дневной формы обучения - Аудиторная нагрузка - 67 %, СПРС - 33 %.

## 2. Цель и задачи учебной дисциплины

**Цель:** Предоставить студентам-стоматологам знания по вопросам медицинского, биологического и медико-криминалистического характера, которые возникают в практической деятельности органов правосудия и судопроизводства во время расследования уголовных дел против здоровья и жизни человека.

**Задачи:** научить студентов-стоматологов использовать знания по судебной медицине (стоматологии) в случае необходимости по требованию судебных или следственных органов при выполнении ими функций судебного эксперта.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен

**знать:** теоретические основы для выполнения, по возможности, функций судебного эксперта по вопросам судебной медицины (стоматологии).

**уметь:**

1. Демонстрировать описание телесных повреждений на лице.
2. Демонстрировать определение вида и механизма возникновения телесного повреждения.
3. Демонстрировать определение степени тяжести травмы во время судебно-стоматологического исследования потерпевшего лица.
4. Демонстрировать проведение осмотра трупа на месте происшествия.
5. Демонстрировать описание стоматологического статуса трупа.
6. Демонстрировать описание и изъятие вещественных доказательств биологического происхождения.
7. Демонстрировать установление факта наступления биологической смерти.
8. Демонстрировать определение направлений идентификации неизвестного лица по стоматологическому статусу.

### **3. Программа учебной дисциплины**

**Модуль 1. Организация судебно-медицинской экспертизы и общие основы экспертизы влияния факторов внешней среды на организм человека.**

**Содержательный модуль 1.** Предмет и задачи судебной медицины и судебной стоматологии. История развития судебной стоматологии, процессуальные и организационные основы проведения судебно-медицинской (стоматологической) экспертизы. Правовая регламентация судебно-медицинской экспертной деятельности.

Тема 1. Предмет и задачи судебной медицины (стоматологии). История ее развития.

Тема 2. Организационно-процессуальные основы проведения судебно-медицинской экспертизы в Украине

**Содержательный модуль 2.** Судебно-медицинская танатология.

Тема 1. Судебно-медицинская танатология.

Тема 2. Осмотр трупа на месте происшествия.

Тема 3. Общие сведения о судебно-медицинском вскрытии трупа и его демонстрация.

**Содержательный модуль 3.** Роль судебного стоматолога при установлении личности неизвестного человека.

Тема 1. Судебно-стоматологическая идентификация трупов неизвестных лиц.

**Содержательный модуль 4.** Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, обвиняемых и других лиц.

Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза установления степени тяжести телесных повреждений.

Тема 2. Судебно-медицинская (стоматологическая) экспертиза возраста и состояния здоровья.

**Содержательный модуль 5.** Судебно-медицинская (стоматологическая) экспертиза повреждений от механических факторов (судебно-стоматологическая травматология).

Тема 1. Общие вопросы судебно-медицинской травматологии.

Тема 2. Повреждение слизистой оболочки полости рта и зубов. Повреждение зубами. Переломы костей лица.

Тема 3. Повреждение острыми предметами.

Тема 4. Судебно-медицинская экспертиза огнестрельных повреждений.

Тема 5. Судебно-медицинская экспертиза механической асфиксии.

**Содержательный модуль 6.** Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия других физических факторов внешней среды.

Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия крайних температур.

Тема 2. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия лучевой энергии.

Тема 3. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от лазерного излучения.

Тема 4. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия атмосферного и технического электричества.

**Содержательный модуль 7.** Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия химических веществ.

Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений тканей лица и зубов химическими факторами.

**Содержательный модуль 8.** Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств биологического происхождения.

Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза следов крови.

Тема 2. Судебно-медицинская экспертиза других биологических объектов.

**Содержательный модуль 9.** Судебно-медико-криминалистические методы исследований во время проведения судебно-медицинской (стоматологической) экспертизы.

Тема 1. Судебно-медико-криминалистические исследования объектов судебно-медицинской экспертизы.

#### 4. Структура учебной дисциплины

Названия содержательных модулей и тем	Количество часов											
	дневная форма						заочная форма					
	всег о	в том числе					всего	в том числе				
		л	п	лаб	инд	с. р.		л	п	лаб.	инд	с. р.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Модуль 1</b>												
<b>Содержательный модуль 1.</b> Предмет и задачи судебной медицины и судебной стоматологии. История развития судебной стоматологии, процессуальные и организационные основы проведения судебно-медицинской (стоматологической) экспертизы. Правовая регламентация судебно-медицинской экспертной деятельности												
Тема 1. Предмет и задачи судебной медицины (стоматологии) История ее развития	1					1						
Тема 2. Организационно-процессуальные основы проведения судебно-медицинской экспертизы в Украине	2		2									
<b>Всего по содержательному модулю 1</b>	<b>3</b>		<b>2</b>			<b>1</b>						
<b>Содержательный модуль 2.</b> Судебно-медицинская танатология												
Тема 1. Судебно-медицинская танатология	2		2									
Тема 2. Осмотр трупа на месте происшествия	2		2									
Тема 3. Общие сведения о судебно-медицинском вскрытии	2		2									

трупа и его демонстрация													
<b>Всего по содержательному модулю 2</b>	<b>6</b>		<b>6</b>										
<b>Содержательный модуль 3. Роль судебного стоматолога при установлении лица неизвестного человека</b>													
Тема 1. Судебно-стоматологическая идентификация трупов неизвестных лиц	2		2										
<b>Всего по содержательному модулю 3</b>	<b>2</b>		<b>2</b>										
<b>Содержательный модуль 4. Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, обвиняемых и других лиц</b>													
Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза установления степени тяжести телесных повреждений	2		2										
Тема 2. Судебно-медицинская (стоматологическая) экспертиза возраста и состояния здоровья	1					1							
<b>Всего по содержательному модулю 4</b>	<b>3</b>		<b>2</b>			<b>1</b>							
<b>Содержательный модуль 5. Судебно-медицинская (стоматологическая) экспертиза повреждений от механических факторов (судебно-стоматологическая травматология)</b>													
Тема 1. Общие вопросы судебно-медицинской травматологии	2		2										
Тема 2. Повреждение слизистой оболочки полости рта и зубов. Повреждение зубами. Переломы костей лица	2		2										
Тема 3. Повреждение острыми предметами	2		2										
Тема 4. Судебно-медицинская экспертиза огнестрельных повреждений	2		2										
Тема 5. Судебно-медицинская экспертиза механической асфиксии	2		2										
<b>Вместе с содержательным модулем 5</b>	<b>10</b>		<b>10</b>										
<b>Содержательный модуль 6. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия других физических факторов внешней среды</b>													
Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия крайних температур	1					1							

Тема 2. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия лучевой энергии	1					1						
Тема 3. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от лазерного излучения	1					1						
Тема 4. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия атмосферного и технического электричества	1					1						
<b>Всего по содержательному модулю 6</b>	<b>4</b>					<b>4</b>						
<b>Содержательный модуль 7. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия химических веществ</b>												
Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений тканей лица и зубов химическими факторами	1					1						
<b>Всего по содержательному модулю 7</b>	<b>1</b>					<b>1</b>						
<b>Содержательный модуль 8. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств биологического происхождения</b>												
Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза следов крови	2		2									
Тема 2. Судебно-медицинская экспертиза других биологических объектов	2					2						
<b>Всего по содержательному модулю 8</b>	<b>4</b>		<b>2</b>			<b>2</b>						
<b>Содержательный модуль 9. Судебно-медико-криминалистические методы исследований во время проведения судебно-медицинской (стоматологической) экспертизы</b>												
Тема 1. Судебно-медико-криминалистические исследования объектов судебно-медицинской экспертизы	2					2						
<b>9</b>	<b>2</b>					<b>2</b>						
<b>Всего за дисциплину</b>	<b>30</b>		<b>20</b>			<b>10</b>						

### 5. Темы практических занятий

№ п/п	Название темы	Количество часов
1	Тема 2. Организационно-процессуальные основы проведения судебно-медицинской экспертизы в Украине.	2

2	Тема 1. Судебно-медицинская танатология. осмотр трупа на месте происшествия. Демонстрационное вскрытие трупа	2
3	Судебно-медицинская экспертиза живых лиц при определении степени тяжести травмы	2
4	Тема 1, 2. Общие вопросы судебно-медицинской травматологии. Повреждение кожи лица. Повреждение слизистой оболочки полости рта и зубов. Повреждение зубами. Переломы костей лица.	2
5	Тема 3. Повреждение острыми предметами.	2
6	Тема 4. Судебно-медицинская экспертиза огнестрельных повреждений.	2
7	Тема 5. Судебно-медицинская экспертиза механической асфиксии.	2
8	Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза следов крови.	2
9	Медико-криминалистические методы исследований. Судебно-стоматологическая идентификация личности.	2
10	ПМК	2
	Всего	20

#### 6. Самостоятельная внеаудиторная работа (СРС)

№ п/п	Название темы	Количество часов
1	СМ 1. Тема 1. Предмет и задачи судебной медицины (стоматологии) История ее развития	1
2	СМ3. Тема 1. Судебно-стоматологическая идентификация	2
3	СМ 4. Тема 2. Судебно-медицинская (стоматологическая) экспертиза возраста и состояния здоровья.	1
4	СМ 6. Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия крайних температур	0,5
5	Тема 2,3. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия лучевой энергии и лазерного излучения	0,5
6	ЗМ 6. Тема 4. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия атмосферного и технического электричества	1
7	ЗМ 7. Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений тканей лица и зубов химическими факторами	0,5
8	ЗМ 8. Тема 2. Судебно-медицинская экспертиза других биологических объектов	0,5
9	Подготовка к ПМК	4
	<b>Всего</b>	<b>10</b>

Во время подготовки к практическому занятию студент самостоятельно изучает не только учебные темы для практического занятия, но и темы, которые запланированы для самостоятельной внеаудиторной работы.

1. СМ 1. Тема 1. История развития судебной стоматологии.
2. СМ 4. Тема 2. Судебно-медицинская (стоматологическая) экспертиза возраста и состояния здоровья.

3. СМ 6. Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия крайних температур.
4. Тема 2,3. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия лучевой энергии и лазерного излучения.
5. СМ 6. Тема 4. Судебно-медицинская экспертиза повреждений от действия атмосферного и технического электричества.
6. СМ 7. Тема 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений тканей лица и зубов химическими факторами.
7. СМ 8. Тема 2. Судебно-медицинская экспертиза других биологических объектов - волосы, слюны. Судебно-цитологические исследования.
8. Судебно-стоматологическая идентификация личности - идентификация по протезу, установление расы, возраста по зубам, врача и техника, которые изготовили протез.

Во время проведения практического занятия преподаватель каждый учебный день проверяет наличие у студента конспекта тем по самостоятельной работе. Студент самостоятельно избирает порядок тем для самостоятельной работы. На предпоследнем занятии студенты составляют контрольные тесты по темам самостоятельной работы, которые оцениваются соответственно регламенту. Без наличия конспекта по темам самостоятельной работы студент не допускается к сдаче контрольного теста и ПМК.

## 7. Методы обучения

1. Практический - решение тестов и ситуационных задач, описание препаратов, проведение вскрытия трупа, описание повреждений на макете.
2. Наглядный - демонстрация судебно-медицинских случаев, демонстрация видеofilьмов.
3. Работа с учебником.
4. Словесный - чтение лекций, объяснение и разъяснение преподавателя.

## 8. Методы контроля

1. Текущий контроль на практических занятиях - тестовый контроль, контроль теоретического материала, контроль решения ситуационных задач, контроль описания препарата.
2. Итоговый модульный контроль
3. ПМК

## 9. Оценивание знаний по судебной медицине Шкала оценивания: национальная и ЭКТС

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	Оценка за национальной шкалой	По результатам ранжирования
200-170	отлично	A
169-140	хорошо	B,C
139-110	удовлетворительно	D,E
109 и менее	неудовлетворительно с возможностью повторной передачи	FX,F



При условиях получения трех неудовлетворительных оценок	неудовлетворительно с обязательным повторным изучением дисциплины	не зачтено с обязательным повторным изучением дисциплины
---	---	--

### Шкала оценивания: национальная и ЭКТС

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	Оценка по национальной шкале	
	для экзамена, курсового проекта (работы), практики	для зачета
<b>200-170</b>	отлично	зачтено
169-140	хорошо	
139-122	удовлетворительно	
Менее 122	неудовлетворительно с возможностью повторной передачи	
	неудовлетворительно с обязательным повторным изучением дисциплины	не зачтено с обязательным повторным изучением дисциплины

№	Практические занятия = 120 баллов Тема занятия	Оценки					
		«5»	«4»	«3»	«2»		
		Баллы					
1	Организационно-процессуальные основы СМЕ	11	9	7	0		
2	Судебно-медицинская танатология. Осмотр трупа на месте происшествия. Демонстрационное вскрытие трупа	11	9	7	0		
3	Судейско-медицинская экспертиза живых лиц при определении степени тяжести травмы	11	9	7	0		
4	Общие вопросы судебно-медицинской травматологии. Повреждение тупыми предметами - кожи и слизистой оболочки полости рта, зубов. Повреждение зубами. Переломы костей лица.	11	9	7	0		
5	Повреждение острыми предметами	11	9	7	0		
6	Огнестрельные повреждения	11	9	7	0		
7	Механическая асфиксия	11	9	7	0		
8	Экспертиза следов крови.	11	9	7	0		
9	Медико-криминалистические методы исследований. Судебно-стоматологическая идентификация лица по словесному портрету, по рентгенограммам, рельефу неба, по следам губ.	11	9	7	0		
10	Составление учебного Вывода эксперта	5-9 баллов. Если студент не сдал работу, то его не допускают к ПМК. Градации оценивания: отлично - 9 баллов хорошо - 7 баллов удовлетворительно - 5 баллов. Если 4 балла и менее - работа не зачисляется и нуждается в доработке.					
11	Самостоятельная внеаудиторная работа студента (СРС) оценивается как обязательная составляющая дисциплины при наличии у студента конспекта и решение им тестовых задач	Градации оценивания : 12 баллов (85-100 % верных ответов) 9 баллов ( 75-84 % верных ответов) 6 баллов (60-74 % верных ответов) Если 5 баллов и менее - СРС не засчитывается и нуждается в передаче .					
	Текущее обучение	120 баллов – максимум					
	Допуск к ПМК	74 балла, в том числе: - 63 балла за текущее обучение - 5 баллов за составление Вывода эксперта - 6 баллов за СРС					
10	ПМК:	50-80 баллов					
	1 теоретический вопрос (по судебной медицине)	10 баллов					
	2 теоретический вопрос (профильный)	10 баллов					

Тест (20 вопросов) - 40 баллов	40 баллов					
Задача	10 баллов					
Препарат	10 баллов					

### Оценивание знаний на занятии и ПМК

#### 10. Методическое обеспечение

1. Набор контрольных тестовых задач.
2. Набор ситуационных задач.
3. Набор выводов эксперта.
4. Препараты.
5. Таблицы.
6. Видеофильмы

#### 11. Рекомендованная литература

##### Базовая

1. Михайличенко Б.В. Судова стоматологія - К.:МП Леся, 2004. – 351 С.
2. Михайличенко Б.В., Шевчук В.А., Бондарь С.С., Федотова И.А, Биляков А.Н. Судебная медицина.// К., ВСИ «Медицина», 2015.- 368 С.
3. Михайличенко Б.В., Шевчук В.А., Бондар С.С., Федотова І.А. Судова медицина.// К., ВСВ «Медицина», 2011.- 448 С.
4. Концевич І.О., Михайличенко Б.В. Судова медицина. - К.:МП Леся, 1997. – 656 С.
5. Судова медицина: навчально-методичний посібник / За ред. Б.Михайличенка. - К.:МП Леся, 2001. – 416 С.

##### Дополнительная литература

1. "Основи законодавства України про охорону здоров'я", 1992.
2. Наказ № 6 МОЗ " Про розвиток та вдосконалення судово-медичної служби України", 1995.
3. Бачинський В.Т., Кулик О.Ф., Савка І.Г., Ванчуляк О.Я. Перивний огляд трупа на місці його виявлення. / Чернівці, 2010. – 212 С.
4. Бойко С.О. Судово-медична експертиза визначення ступеня тяжкості тілесних ушкоджень// Ужгород, 2003.-225 С.
5. Герасименко О. Тлумачний та російсько-український словники з судової медицини. - Донецьк, 1999.- 292 С.
6. Завальнюк А.Х. Тлумачний словник судово-медичних термінів. - Тернопіль: Укрмедкнига, 1999. - 351 С.
7. Кривда Г.Ф., Демиденко А.Н., Кривда Р.Г. Осмотр трупа и вещественных доказательств на месте происшествия. // Херсон: Наддніпряночка, 2012. – 208 С.
8. Кулик О.Ф., Бачинський В.Т., Савка І.Г., Ванчуляк О.Я. Особливості судово-медичного дослідження трупа при окремих видах смерті.//Чернівці, 2005. – 211 С.
9. Яланський О.В., Воробйов Ю.В., Яланська Л.О., Воробйов М.Ю. Судово-медичне дослідження трупа. - Полтава, 2000.- 240 С.

##### Информационные ресурсы

1. Образовательный портал НМУ.