

Ф - Рабочая программа дисциплины

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета Института медицины, экологии и физической культуры УлГУ сот 17.05, 2023 г. протокол № 9/2.50

Председатель

/Мидленко В.И./

(подпись, «_17 расшифровка подписи) 05 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ЛИСШИПЛИНЫ

Дисциплина	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТИВ. НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯННИЯ В СТОМАТОЛОГИИ			
Факультет	Медицинский им. Т.3. Биктимирова			
Кафедра	Общей и оперативной хирургии с топографической анатомией с курсом стоматологии			
Курс	3			

	гравления (специальнос	ости), полное наименование)		
Направленность (про	офиль/специализац полное наименование	ция) врач-стоматолог		
Форма обучения	очная			
Дата введения в учеб	ный процесс УлГУ	У: «01» сентября 2023 г		
Программа актуализ	ипована на заселан	ини кафельи: протокол Мо	0.7	20

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г. Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г. Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г. Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Китаева Виктория Николаевна	Общей и оперативной хирургии с топографической анатомией с курсом стоматологии	Доцент, к.м.н.

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой общей и оперативной хирургии с топографической анатомией с курсом стоматологии, реализующей дисциплину	Заведующий выпускающей кафедрой общей и оперативной хирургии с топографической анатомией с курсом стоматологии
Ноопись ФИО «03» мая 2023 г.	Подпись ФИО «15» мая 2023 г.

Форма А Страница 1из 18

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цели освоения дисциплины: сформировать систему компетенций для подготовки врача стоматолога, знающего и владеющего методами местного обезболивания с учётом их эффективности и безопасности, профилактики неотложных состояний и оказания неотложной помощи в стоматологической амбулаторной практике стоматолога хирурга В результате освоения ОПОП обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине (модулю) «Профессиональный электив. Неотложные состоянния в стоматологии»

Задачи освоения дисциплины:

обучение студентов методам местного и общего обезболивания;

- освоение современных средств и методов местного обезболивания;
- повышение эффективности и безопасности местного и общего обезболивания;
- профилактика неотложных состояний;
- оказание неотложной помощи в амбулаторной стоматологической практике.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТИВ. НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯННИЯ В СТОМАТОЛОГИИ

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина «Профессиональный электив. Неотложные состоянния в стоматологии» относится к базовой части дисциплин учебного плана направления подготовки «Стоматология». Дисциплина «Профессиональный электив. Неотложные состоянния в стоматологии» - обязательное и важное звено в системе медико-биологических наук, обеспечивающих усвоение фундаментальных теоретических знаний, на базе которых строится вся подготовка будущего врача.

Обучение студентов происходит в 5 семестр 3 курса, поэтому курс строится на знаниях по ранее изученным дисциплинам: теоретические основы медицины, биологическая химия-биохимия полости рта, материаловедение. В дальнейшем знания и навыки, полученные при изучении данной дисциплины, являются основной для освоения профессиональных навыков.

Дисциплина «Профессиональный электив. Неотложные состоянния в стоматологии» является предшествующей для изучения дисциплин: основы хирургической стоматологии эндодонтия, детская стоматология.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИ-ПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс освоения дисциплины «Профессиональный электив. Неотложные состоянния в стоматологии» направлен на формирование общепрофессиональной компетенции (ОПК-

- 5). Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач (ПК-3) Способен осуществлять реабилитационные мероприятия при зубочелюстной патологии
- (ПК-2)- способен осуществлять лечебные мероприятия при патологии органов зубочелюстной системы

Код и наиме-	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине,
нование реа-	соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
лизуемой	
компетенции	

Форма А Страница 2из 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа лисшиплины		

ОПК-5 ИД-1 ОПК-5

Знать: строение, топографию и развитие клеток, тканей, органов и систем организма во взаимодействии с их функцией в норме и патологии, особенности организменного и популяционного уровней организации жизни; анатомо-физиологические, возрастно-половые и индивидуальные особенности строения и развития здорового и больного организма; строение человеческого тела во взаимосвязи с функцией и топографией систем и органов, функциональные системы организма человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии с внешней средой в норме и патологии; физико-химическую сущность процессов, происходящих в живом организме на молекулярном, клеточном, тканевом и органном уровнях; основные закономерности развития и жизнедеятельности организма на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гисто- функциональные особенности тканевых элементов, методы их исследования; классификацию, морфологию и физиологию микроорганизмов и вирусов, их влияние на здоровье человека, методы микробиологической диагностики, применение основных антибактериальных, противовирусных и биологических препаратов; устройство микробиологической лаборатории и правила; принципы классификации микроорганизмов, особенности строения и жизнедеятельности; методы выделения чистых культур аэробных и анаэробных бактерий и методы культивирования вирусов; основы генетики микроорганизмов; сущность биотехнологии, понятия и принципы генетической инженерии, препараты, полученные генно-инженерными методами; основные понятия и проблемы биосферы и экологии, феномен паразитизма и биоэкологические заболевания

ИД-2 ОПК-5

Уметь: : пользоваться учебной, научной, научно- популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности; пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов; объяснить характер отклонений в ходе развития, которые могут привести к формированию вариантов аномалий и пороков; пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов; визуально оценивать и протоколировать изменения в органах и тканях трупа, обосновывать характер патологического процесса и его клинические проявления; дать заключение о причине смерти и сформулировать патологоанатомический диагноз; пользоваться физическим, химическим и биологическим оборудованием; работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами); давать гистофизиологическую оценку состояния различных клеточных, тканевых и органных структур; описать морфологические изменения изучаемых макроскопических, микроскопических препаратов и электроннограмм; интерпретировать результаты наиболее распространенных методов функциональной диагностики, применяемых для выявления патологии зубочелюстной системы; распознавать изменения структуры клеток, тканей и органов в связи с различными физиологическими и защитно- приспособительными реакциями организма.

Форма А Страница Зиз 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

	ИД-3 УК-1
	Владеть: профилактическими методами и проводить их с целью
	повышения уровня здоровья и предотвращения заболеваний пациента
	(населения).
ПК-1	ИД-1 ПК-1
	Знать: Причины возникновения патологических процессов в полости
	рта, механизмы их развития и клинические проявления. Клиническую
	симптоматику и терапию неотложных состояний, в том числе в стома-
	тологии, их профилактику. Основы клинической фармакологии, фар-
	макокинетики и фармакотерапии лекарственных препаратов. Теорети-
	ческие основы топографической анатомии, топографическую анато-
	мию конкретных областей, их возрастную и индивидуальную изменчи-
	вость. Приемы и методы обезболивания.
	ИД-2 ПК-1
	Уметь: Организовать лечебно-диагностический процесс в различных
	условиях в объеме, предусмотренном квалификационной характери-
	стикой врача стоматолога. Оказывать в полном объеме лечебные меро-
	приятия при стоматологической патологии. Проводить лечение паци-
	ентов с различной стоматологической патологией.
	ИД-3 ПК-1
	Владеть: методами оценки анатомических, физиологических и патоло-
	гических состояний
	пациента; методами физикального обследования пациента.
ПК-2	ИД-1 ПК-2
	Знать: Причины возникновения патологических процессов в полости
	рта, механизмы их развития и клинические проявления. Клиническую
	симптоматику и терапию неотложных состояний, в том числе в стома-
	тологии, их профилактику.
	ИД-2 ПК-1
	Уметь: Организовать лечебно-диагностический процесс в различных
	условиях в объеме, предусмотренном квалификационной
	характеристикой врача стоматолога. Оказывать в полном объеме
	лечебные мероприятия при стоматологической патологии. Проводить
	лечение пациентов с различной стоматологической патологией.
	ИД-3 ПК-1
	Владеть: Способностью к формированию системного подхода к
	анализу медицинской информации, опираясь на всеобъемлющие,
	принципы доказательной медицины, основанной на поиске решений с
	использованием теоретических знаний и практически умений в целях
	оптимизации лечебной тактики.
ПК-3	ИД-1 ПК-3
	Знать: Основные принципы здорового образа жизни. Влияние
	алкоголя, никотина, лекарственных и наркотических препаратов на
	организм. Основы рационального питания и принципы диетотерапии в
	стоматологической практике
	ИД-2 ПК-3
	Уметь; Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культу-
	рой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и

Форма А Страница 4из 18

Ульяновский государственный университет	Форма (1)	
Ф - Рабочая программа дисциплины		
профессиональных целей. Доходчи	иво объяснить пациентам и их род-	
ственникам важность ведения здорового образа жизни и устранения		
T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	• • •	

профессиональных целеи. Доходчиво ооъяснить пациентам и их родственникам важность ведения здорового образа жизни и устранения вредных привычек. Доходчиво объяснить пациентам и их родственникам основы рационального питания и принципы диетотерапии

ИД-3 ПК-3

Министерство науки и высшего образования РФ

Владеть: Принципами общения с пациентами и их родственниками. Принципами этических и деонтологиических норм в общении.

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) _____4___

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах)

	Количество часов (форма обучения: очная)			
Вид учебной работы	Всего по пла-	В т.ч. по семестрам		
	ну	5		
Контактная работа обучающихся с				
преподавателем в соответствии с УП				
Аудиторные занятия:				
лекции	18	18		
семинары и практические занятия	36	36		
лабораторные работы, практикумы	-	-		
Самостоятельная работа	54			
		54		
Форма текущего контроля знаний и		тестирование, собеседование,		
контроля самостоятельной работы: те-		решение ситуационных задач,		
стирование, контр. работа, коллокви-		диагностика макро- и микро-		
ум, реферат и др. (не менее 2 видов)		препаратов		
Курсовая работа	-	-		
Виды промежуточной аттестации (эк-	36	36		
замен)				
Всего часов по дисциплине	144	144		

^{*}В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.

Форма А Страница 5из 18

4.3. Содержание дисциплины (модуля). Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения очная

№ п/п	Разделы дисциплины	Общая трудо- ёмкость <i>(в ча-</i> <i>сах)</i>	Виды учебных занятий, включая самостоя- тельную работу обучающихся и трудоем- кость (в акад. часах)			Формы текущего контроля успева- емости	
		Оби	аудиторны тия	е учебны	е заня-	самостоя- тельная ра-	
		всего	Лек.	Практ. зан.	Лаб.	бота обуча- ющихся	
1.	Местное обезболивание Препараты для местного обезболивания	12	2	6	-	4	стандартизированный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории
2.	Методы местного обезболивания	12	2	6	-	4	болезни, работа на симуляторах, стандартизированный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни, работа на симуляторах,
3.	Инфильтрационная анестезия на верхней челюсти	12	2	6	-	4	стандартизированный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, до-

Форма А Страница биз 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

	,	T	T			T	
							клад/устное ре-
							феративное со-
							общение, разбор
							тематического
							больного, кура-
							ция больного,
							разбор истории
							болезни, работа
4.	Прородицисород	12	2	6		4	на симуляторах, стандартизиро-
4.	Проводниковая анестезия на	12	2	U	_	4	ванный тесто-
	верхней челюсти						вый контроль
	верхнен тельсети						(тестовые зада-
							ния с эталоном
							ответа), устный
							ответ, до-
							клад/устное ре-
							феративное со-
							общение, разбор
							тематического
							больного, кура-
							ция больного,
							разбор истории
							болезни, работа
			_				на симуляторах,
5.	Инфильтрацион-	12	2	6	-	4	стандартизиро-
	ная анестезия на						ванный тесто-
	нижней челюсти						вый контроль
							(тестовые зада-
							ния с эталоном
							ответа), устный
							ответ, до- клад/устное ре-
							феративное со-
							общение, разбор
							тематического
							больного, кура-
							ция больного,
							разбор истории
							болезни, работа
							на симуляторах,
6.	Проводниковая	12	2	6	-	4	стандартизиро-
	анестезия на						ванный тесто-
	нижней челюсти						вый контроль
							(тестовые зада-
							ния с эталоном
							ответа), устный
							ответ, до-
							клад/устное ре-
							феративное со-
							общение, разбор
							тематического
							больного, кура-
							ция больного,
							разбор истории

Форма А Страница 7из 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

				ı	1		T
							болезни, работа
							на симуляторах,
7.	Ошибки и	12	2	6	-	4	стандартизиро-
	осложнения						ванный тесто-
	местного обезбо-						вый контроль
	ливания в стома-						(тестовые зада-
	тологии						ния с эталоном
							ответа), устный
							ответ, до-
							клад/устное ре-
							феративное со-
							общение, разбор
							тематического
							больного, кура-
							ция больного,
							разбор истории
							болезни, работа
0	П	10	2			4	на симуляторах,
8.	Премедикация и	12	2	6	-	4	стандартизиро-
	общее обезболи-						ванный тесто-
	вание						вый контроль
							(тестовые зада-
							ния с эталоном
							ответа), устный
							ответ, до- клад/устное ре-
							феративное со-
							общение, разбор
							тематического
							больного, кура-
							ция больного,
							разбор истории
							болезни, работа
							на симуляторах,
9.	Интенсивная те-	12	2	6	-	4	стандартизиро-
	рапия соматиче-						ванный тесто-
	ских осложнений						вый контроль
	Зачет.						(тестовые зада-
							ния с эталоном
							ответа), устный
							ответ, до-
							клад/устное ре-
							феративное со-
							общение, разбор
							тематического
							больного, кура-
							ция больного,
							разбор истории
							болезни, работа
							на симуляторах,

4.2 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по разделам (темам) Содержание лекционных занятий

Форма А Страница 8из 18



 Φ - Рабочая программа дисциплины

Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела	Часы
1. Местное обезболивание Препараты для местного обезболивания	Физико-химические свойства, классификация и механизм действия, анестезирующая активность и токсичность местноанестезирующих препаратов. Виды инъекторов. Вазоконстрикторы: механизм действия, классификация, показания и противопоказания к использованию в составе местно-обезболивающего раствора. Формы выпуска препаратов. Современный инструментарий для проведения местной анестезии в стоматологии. Обоснование выбора препарата при проведении местного обезболивания.	2
2. Методы местного обезболивания	Особенности инфильтрационного обезболивания инъекторами и карпульными анестетиками, показания и противопоказания к их применению. Пародонтальные способы местной анестезии (интралигаментарная анестезия, интрасептальная анестезия, внутрипульпарная и внутриканальная анестезия), показания и противопоказания к их применению.	2
3. Инфильтрационная анестезия на верхней челюсти	Инфильтрационная анестезия на верхней челюсти. Показания и противопоказания. Топографоанатомическое обоснование. Техника выполнения.	2
4. Проводниковая анестезия на верхней челюсти	Туберальная, подглазничная анестезия. Топографоанатомическое обоснование. Техника выполнения. Методика блокирования носо-небного и большого небного нерва Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения. Методики проводниковой анестезии внеротовым доступом.	2
5. Инфильтрационная анестезия на нижней челюсти	Инфильтрационная анестезия на нижней челюсти (интралигаментарная, интерсептальная, внутрикостная) Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения.	2
6. Проводниковая анестезия на нижней челюсти	Анестезия по Гоу-Гейтсу. Мандибулярная, тору- сальная, ментальная анестезия. Топографо- анатомическое обоснование. Техника выполнения. Анестезии при ограниченном открывании рта по Берше-Дубову, Уварову. Техника выполнения.	2
7. Ошибки и осложнения местного обезболивания в стоматологии	Непосредственные осложнения в момент проведения анестезии (поломка иглы, повреждение нервов и сосудов, мышц, инфицирование, постинъекционное сведение челюстей) Оказание неотложной помощи, профилактика осложнений.	2

Форма А Страница 9из 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

8. Премедикация и общее обез-	Задачи премедикации.	2
боливание	Общее обезболивание (наркоз) в стоматологии.	
	Методы наркоза: масочный, назофарингеальный,	
	эндотрахеальный, внутривенный.	
	Виды комбинированного общего обезболивания.	
	Показания и противопоказания к проведению обще-	
	го обезболивания.	
9. Интенсивная терапия сомати-	Неотложная помощь при общесоматических	2
ческих осложнений	осложнениях в амбулаторной стоматологической	
	практике. Сердечно-легочная реанимация в услови-	
	ях стоматологической практики. Терминальные со-	
	стояния. Диагностика. «Мозговая» и биологическая	
	смерть.	
	Интенсивная терапия при острой сердечно-	
	сосудистой недостаточности. Обморок. Коллапс.	
	Гипертонический криз. Приступ стенокардии. Ост-	
	рый инфаркт миокарда	
	Мероприятия, направленные на предупреждение	
	развития осложнений. Тактика врачастоматолога	
	Асфикция. Приступ удушья (бронхиальная астма).	
	Анафилактический шок, аллергические и токсиче-	
	ские реакции	
	Организационные аспекты и особенности проведе-	
	ния СЛР в поликлинике. Методы и техника искус-	
	ственной вентиляции легких, контроль эффектив-	
	ности. Методы и техника непрямого массажа серд-	
	ца, контроль эффективности.	

Содержание практических занятий

Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела	Часы
1. Местное обезболивание Пре-	Физико-химические свойства, классификация и ме-	6
параты для местного обезболи-	ханизм действия, анестезирующая активность и	
вания	токсичность местноанестезирующих препаратов.	
	Виды инъекторов.	
	Вазоконстрикторы: механизм действия, классифи-	
	кация, показания и противопоказания к использова-	
	нию в составе местно-обезболивающего раствора.	
	Формы выпуска препаратов. Современный инстру-	
	ментарий для проведения местной анестезии в сто-	
	матологии.	
	Обоснование выбора препарата при проведении	
	местного обезболивания.	
2. Методы местного обезболи-	Особенности инфильтрационного обезболивания	6
вания	инъекторами и карпульными анестетиками, показа-	
	ния и противопоказания к их применению.	
	Пародонтальные способы местной анестезии (ин-	
	тралигаментарная анестезия, интрасептальная ане-	
	стезия, внутрипульпарная и внутриканальная ане-	
	стезия), показания и противопоказания к их приме-	
	нению.	

Форма А Страница 10из 18

2 14-1	II1	-
3. Инфильтрационная анестезия	Инфильтрационная анестезия на верхней челюсти.	6
на верхней челюсти	Показания и противопоказания. Топографоанатомическое обоснование. Техника выполнения.	
	анатомическое ососнование. Техника выполнения.	
4. Проводниковая анестезия на	Туберальная, подглазничная анестезия. Топографо-	6
верхней челюсти	анатомическое обоснование. Техника выполнения.	Ü
Beparen remeen	Методика блокирования носо-небного и большого	
	небного нерва. Топографо-анатомическое обоснова-	
	ние. Техника выполнения.	
	Методики проводниковой анестезии внеротовым	
	доступом.	
5. Инфильтрационная анестезия	Инфильтрационная анестезия на нижней челюсти	6
на нижней челюсти	(интралигаментарная, интерсептальная, внутри-	
	костная)	
	Топографо-анатомическое обоснование. Техника	
	выполнения.	
СПоложения	A	
6. Проводниковая анестезия на	Анестезия по Гоу-Гейтсу. Мандибулярная, тору-	6
нижней челюсти	сальная, ментальная анестезия. Топографо-	
	анатомическое обоснование. Техника выполнения.	
	Анестезии при ограниченном открывании рта по	
	Берше-Дубову, Уварову. Техника выполнения.	
7. Ошибки и осложнения мест-	Непосредственные осложнения в момент проведе-	6
ного обезболивания в стомато-	ния анестезии	Ü
логии	(поломка иглы, повреждение нервов и сосудов,	
	мышц, инфицирование, постинъекционное сведение	
	челюстей)	
	Оказание неотложной помощи, профилактика	
	осложнений.	
8. Премедикация и общее обез-	Задачи премедикации.	6
боливание	Общее обезболивание (наркоз) в стоматологии.	
	Методы наркоза: масочный, назофарингеальный,	
	эндотрахеальный, внутривенный.	
	Виды комбинированного общего обезболивания.	
	Показания и противопоказания к проведению общего обезболивания.	
9. Интенсивная терапия сомати-	Неотложная помощь при общесоматических	6
ческих осложнений	осложнениях в амбулаторной стоматологической	U
Зачет.	практике. Сердечно-легочная реанимация в услови-	
Su let.	ях стоматологической практики. Терминальные со-	
	стояния. Диагностика. «Мозговая» и биологическая	
	смерть.	
	Интенсивная терапия при острой сердечно-	
	сосудистой недостаточности. Обморок. Коллапс.	
	Гипертонический криз. Приступ стенокардии. Ост-	
	рый инфаркт миокарда	
	Мероприятия, направленные на предупреждение	
	развития осложнений. Тактика врачастоматолога	
	Асфикция. Приступ удушья (бронхиальная астма).	
	Анафилактический шок, аллергические и токсиче-	
	ские реакции	
	Организационные аспекты и особенности проведе-	

Форма А Страница 11из 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет		Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины			
	ния СЛР в поликлиник	е. Метолы и техника искус-	

ния СЛР в поликлинике. Методы и техника искус-	
ственной вентиляции легких, контроль эффектив-	
ности. Методы и техника непрямого массажа серд-	
ца, контроль эффективности. Правила заполнения	
медицинской карты. Принципы составления планов	
оценки	
	ственной вентиляции легких, контроль эффективности. Методы и техника непрямого массажа сердца, контроль эффективности. Правила заполнения медицинской карты. Принципы составления планов и отчетов о проделанной работе, критерии само-

7.САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения	очная	
----------------	-------	--

Название разделов и тем	Вид самостоятельной ра- боты (проработка учебно- го материала, решение за- дач, реферат, доклад, кон- трольная работа, подго- товка к сдаче зачета, эк- замена и др.)	Объем в ча- сах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
Основные принципы местного обезболивания и анестезиологии в стоматологии	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	54	экзаменационный вопрос, собеседование, решение ситуационных задач, диагностика микропрепаратов

Вопросы для самостоятельной работы студентов в ходе подготовки к практическим занятиям

- 1. Методы и техника непрямого массажа сердца, контроль эффективности.
- 2. «Мозговая» и биологическая смерть. Организационные аспекты и особенности проведения СЛР в поликлинике. Методы и техника искусственной вентиляции легких, контроль эффективности.
- 3. Асфикция. Приступ удушья (бронхиальная астма). Сердечно-легочная реанимация в условиях стоматологической практики. Терминальные состояния. Диагностика.
- 4. Интенсивная терапия при острой сердечно-сосудистой недостаточности. Обморок. Коллапс. Гипертонический криз. Приступ стенокардии. Острый инфаркт миокарда.
- 5. Методы наркоза: масочный, назофарингеальный, эндотрахеальный, внутривенный. Виды комбинированного общего обезболивания. Показания и противопоказания к проведению общего обезболивания.
 - 6. Задачи премедикации, Общее обезболивание (наркоз) в стоматологии.
- 7. Анестезии при ограниченном открывании рта по Берше-Дубову, Уварову. Техника выполнения.
- 8. Ментальная анестезия. Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения.
- 9. Торусальная анестезия. Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения.
- 10. Мандибулярная анестезия.Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения
 - 11. Анестезия по Гоу-Гейтсу. Топографо-анатомическое обоснование. Техника вы-

Форма А Страница 12из 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

полнения.

- 12. Пародонтальные способы местной анестезии (интралигаментарная анестезия, интрасептальная анестезия, внутрипульпарная и внутриканальная анестезия), показания и противопоказания к их применению.
 - 13. Ползучий инфильтрат по Вишневскому.
- 14. Инфильтрационная анестезия на нижней челюсти (интралигаментарная, интерсептальная, внутрикостная) Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения.
 - 15. Методики проводниковой анестезии внеротовым доступом.
- 16. Методика блокирования большого небного нерва. Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения.
- 17. Методика блокирования носо-небного нерв. Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения.
- 18. Подглазничная анестезия. Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения.
- 19. Туберальная анестезия. Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения
- 20. Инфильтрационная анестезия на верхней челюсти. Показания и противопоказания. Топографо-анатомическое обоснование. Техника выполнения.
- 21. Пародонтальные способы местной анестезии (интралигаментарная анестезия, интрасептальная анестезия, внутрипульпарная и внутриканальная анестезия), показания и противопоказания к их применению.
- 22. Особенности инфильтрационного обезболивания инъекторами и карпульными анестетиками, показания и противопоказания к их применению.
- 23. Инъекционная анестезия ветвей тройничного нерва: инфильтрационная (подслизистая, внутрислизистая, поднадкостничная).
- 24. Неинъекционная анестезия слизистой оболочки полости рта: аппликационная, электроаналгезия.
- 25. Современный инструментарий для проведения местной анестезии в стоматологии. Виды инъекторов. Компьютеризованный и безигольный инъекторы. Виды игл.
 - 26. Формы выпуска препаратов.
- 27. Вазоконстрикторы: механизм действия, классификация, показания и противопоказания к использованию в составе местно-обезболивающего раствора.
- 28. Физико-химические свойства, классификация и механизм действия. Анестезирующая активность и токсичность.
 - 29. Обоснование выбора препарата при проведении местного обезболивания.
- 30. Информационные, библиографические ресурсы для решения профессиональных задач местного обезболивания; медико-биологическая терминология местного обезболивания.
- 8. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИЗУЧАЕМОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) ПРЕДСТАВЛЕНЫ В «ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛАХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ»
- 9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
- а) Список рекомендуемой литературы по дисциплине «Стоматология» основная:
 - 1. Максимовский Ю.М. Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей

Форма А Страница 13из 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

зубов. Эндодонтия : учебное пособие / Ю.М. Максимовский, А.В. Митронин; Максимовский Ю.М.; Митронин А.В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 480 с. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452905.html . - Режим доступа: ЭБС "Консультант студента"; по подписке. - ISBN ISBN 978-5-9704-5290-5.

2. Бритова, А. А. Стоматология. Эндодонтия : учебное пособие для вузов / А. А. Бритова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 198 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-04503-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/438045

дополнительная:

- 1. Максимовский Ю.М. Терапевтическая стоматология : учебное пособие / Ю.М. Максимовский, А.В. Митронин; Максимовский Ю.М.; Митронин А.В. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. 432 с. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418925.html . Режим доступа: ЭБС "Консультант студента"; по подписке. ISBN ISBN 978-5-9704-1892-5.
- 2. Базикян Э.А., Пропедевтическая стоматология : ситуационные задачи : учебное пособие / Э.А. Базикян [и др.]; под ред. Э.А. Базикяна. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 272 с. ISBN 978-5-9704-3962-3 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439623.html
- 3. Марцева О. В. Способ диагностики и лечения кариеса дентина с использованием физических факторов: учеб.-метод. пособие / О. В. Марцева, В. В. Миронова; УлГУ, ИМЭиФК. Ульяновск: УлГУ, 2015. Загл. с титул. экрана; Электрон. версия печ. публикации. Электрон. текстовые дан. (1 файл: 562 Кб). Текст: электронный.- http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/64
- 4. Соломатина Н. Н. Выявление онкологических заболеваний на приёме у врача стоматолога : электронный учебный курс / Н. Н. Соломатина, А. В. Смолькина. Ульяновск : УлГУ, 2020. URL: https://portal.ulsu.ru/course/view.php?id=87582 . Режим доступа: Портал ЭИОС УлГУ. Текст : электронный.

учебно-методическая (разработанная НПР, реализующими ОПОП ВО) литература:

Китаева В.Н. Неотложные состояния в стоматологии: методические рекомендации для
самостоятельной работы студентов специальности 31.05.03 Стоматология / В.Н. Китаева. –
Ульяновск: УлГУ, 2023. – 25 c.

Coi	глас	COB	ан	o	:

Специалист ведущий/	_Мажукина С. Н		/ 10.05.2023
Должность сотрудника научной библиотеки	ФИО	подпись	дата

б) программное обеспечение:

СПС Консультант Плюс, НЭБ РФ, ЭБС IPRBooks, АИБС «Мега Про», Система «Антиплагиат.ВУЗ», ОС Microsoft Windows, Microsoft Office 2016 «МойОфис Стандартный», Автоматизированная информационная система «Витакор РМИС»

Statistica Basic Academic for Windows 13

Форма А Страница 14из 18



Ф - Рабочая программа дисциплины

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. - URL: http://www.iprbookshop.ru. -Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ: образовательный ресурс, электронная библиотека: сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». - Москва, [2023]. - URL: https://urait.ru. -

Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». - Москва, [2023]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. -Текст: электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». – Москва, [2023]. – URL: https://www.rosmedlib.ru. – Режим доступа: для зареги-

стрир. пользователей. – Текст: электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека: электронно-библиотечная система: сайт / ООО «Букап». – Томск, [2023]. – URL: https://www.books-up.ru/ru/library/. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». - Санкт-Петербург, [2023]. – URL: https://e.lanbook.com. – Режим доступа: для зарегистрир. пользова-

телей. - Текст: электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». -Москва, [2023]. - URL: http://znanium.com . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консуль-

тант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2023].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: http://elibrary.ru. – Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст: электронный

3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». - Москва, [2023]. - URL: https://id2.action- media.ru/Personal/Products. - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст: электрон-

ный.

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – URL: https://нэб.рф. - Режим доступа: для пользователей научной библиотеки. - Текст: электронный.

5. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». - URL:

http://www.edu.ru. - Текст: электронный.

6. Электронная библиотечная система УлГУ: модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст: электронный.

Согласовано:	W. yreus	WB	, head,	2023
лолжности сотрудника УИТиТ	Ф.ИО.		Подпись	Дата

Форма А

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНО-ЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРО-ГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

На лекционных и семинарских занятиях используются следующие информационные и образовательные технологии:

- ❖ чтение лекций с использованием слайд-презентаций,
- ❖ использование видео- и/или аудио- материалов (при наличии),
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты,
- тестирование.

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕ-НИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Вид учебных занятий	Организация деятельности студента
Лекции	В ходе лекционных занятий необходимо вести кон-
	спектирование учебного материала. Обращать вни-
	мание на категории, формулировки, раскрывающие
	содержание тех или иных явлений и процессов, науч-
	ные выводы и практические рекомендации. Жела-
	тельно оставить в рабочих конспектах поля, на кото-
	рых делать пометки из рекомендованной литературы,
	дополняющие материал прослушанной лекции, а
	также подчеркивающие особую важность тех или
	иных теоретических положений. Задавать преподава-
	телю уточняющие вопросы с целью уяснения теоре-
	тических положений, разрешения спорных ситуаций.
Занятия семинарского ти-	В ходе подготовки к занятиям семинарского типа
па	изучить основную литературу, ознакомиться с допол-
	нительной литературой, новыми публикациями в пе-
	риодических изданиях: журналах, газетах и т.д. При
	этом учесть рекомендации преподавателя и требова-
	ния программы дисциплины. Доработать свой кон-
	спект лекции, делая в нем соответствующие записи из
	литературы, рекомендованной преподавателем и
	предусмотренной программой дисциплины. Подгото-
	вить тезисы для выступлений по всем учебным во-
	просам, выносимым на занятие. Это позволяет соста-
	вить концентрированное, сжатое представление по
	изучаемым вопросам.
Стандартизированный те-	Тестовые задания разработаны в соответствии с рабо-
стовый контроль (тесто-	чей программой по дисциплине. Тестовые задания
вые задания с эталоном	позволят выяснить прочность и глубину усвоения ма-
ответа)	териала по дисциплине, а также повторить и система-
	тизировать свои знания. При выполнении тестовых
	заданий необходимо внимательно читать все задания
	и указания по их выполнению. Если не можете вы-

Форма А Страница 16из 18

	1
	полнить очередное задание, не тратьте время, перехо-
	дите к следующему. Только выполнив все задания,
	вернитесь к тем, которые у вас не получились сразу.
	Старайтесь работать быстро и аккуратно. Когда вы-
	полнишь все задания работы, проверьте правильность
	их выполнения.
Устный ответ	На занятии каждый обучающийся должен быть гото-
	вым к выступлению по всем поставленным в плане
	занятия вопросам, проявлять максимальную актив-
	ность при их рассмотрении. Выступление должно
	строиться свободно, убедительно и аргументирован-
	но. Ответ на вопрос не должен сводиться только к ре-
	продуктивному уровню (простому воспроизведению
	текста), не допускается и простое чтение конспекта.
	Необходимо, чтобы выступающий проявлял соб-
	ственное отношение к тому, о чем он говорит, выска-
	зывал свое личное мнение, понимание, обосновывал
	его и мог сделать правильные выводы из сказанного.
Решение ситуационных	При решении ситуационной задачи следует проана-
задач	лизировать описанную в задаче ситуацию и ответить
	на все имеющиеся вопросы. Ответы должны быть
	развернутыми и обоснованными. Обычно в задаче
	поставлено несколько вопросов. Поэтому целесооб-
	разно на каждый вопрос отвечать отдельно. При ре-
	шении задачи необходимо выбрать оптимальный ва-
	риант ее решения (подобрать известные или предло-
	жить свой алгоритмы действия).
Работа на симуляторах	Перед работой на симуляторах необходимо обощить
1 doord na chwysmropax	и систематизировать свои знания в области практиче-
	ского применения полученных теоретических знаний
	по отрабатываемому разделу/теме
Подготовка к экзаме-	Для успешного прохождения промежуточной атте-
ну/зачету	стации рекомендуется в начале семестра изучить про-
пу/зачету	грамму дисциплины и перечень вопросов к экзаме-
	ну/зачету по данной дисциплине, а также использовать в процессе обучения материалы, разработанные
	в ходе подготовки к семинарским занятиям. Это позволит в процессе изучения тем сформировать более
	правильное и обобщенное видение существа того или
	иного вопроса за счета) уточняющих вопросов препо-
	давателю; б) подготовки ответов к лабораторным и
	семинарским занятиям; в) самостоятельного уточне-
	ния вопросов на смежных дисциплинах; г) углублен-
	ного изучения вопросов темы по учебным пособиям

12.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

432017, Ульяновская область, г. Ульяновск, р-н Ленинский, ул. Архитектора Ливчака, д. 2/1(помещение №22 второго этажа в соответствии с техническим паспортом от 16 февраля 2021 г.)

Форма А Страница 17из 18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

Аудитория -209. Актовый зал для проведения лекционных занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Аудитория укомплектована креслами с пюпитрами. Комплект мультимедийного оборудования: ноутбук, проектор, экран, акустическая система.

432005, Ульяновская область, г. Ульяновск, ул. Аблукова, д. 31 (помещение №9 первого этажа в соответствии с техническим паспортом от 26.01.2011 г.)

Аудитория -15. Кабинет стоматологических заболеваний для проведения практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций.

Аудитория оборудована стоматологическими установками. Стерилизатор, камера для хранения стерильных инструментов, раковина-мойка, светодиодный компрессор, лампа бактерицидная, шкаф, столики медицинские.

13.СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕН-НЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.
- в случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно- образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик:	met	В.Н. Китаева
<u>-</u>	//	

Форма А Страница 18из 18