Автономная некоммерческая организация высшего образования «Научно-клинический центр имени Башларова»

Утверждаю
Проректор по учебно-методической
работе
A TT A
А.И. Аллахвердиев
«28» мая 2024 г.

Рабочая программа дисциплины	Б1.О.41 Пародонтология
Уровень профессионального образования	Высшее образование-специалитет
Специальность	31.05.03 Стоматология
Квалификация	Врач - стоматолог
Форма обучения	Очная

Рабочая программа дисциплины «Пародонтология» разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденному приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 984, приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры «Фундаментальная медицина» (протокол № 10 от «24» мая 2024 г.)

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

1.1 Перечень компетенций с индикаторами их достижения соотнесенные с планируемыми результатами обучения по дисциплине:

дисциплине:					
Код и	Наименование индикатора	Планируемые результаты			
наименование	достижения компетенции	обучения по дисциплине			
компетенции					
ПК-1 Способен к	ИПК-1.1 Применяет обще-	Знать: общие вопросы			
проведению	стоматологические методы	организации медицинской			
диагностики у	исследования у детей и	помощи взрослому населению;			
детей и взрослых	взрослых со	анатомию головы,			
co	стоматологическими	челюстнолицевой области,			
стоматологически	заболеваниями	особенности кровоснабжения и			
МИ		иннервации строение зубов;			
заболеваниями,		гистологию и эмбриологию			
установлению		полости рта и зубов, основные			
диагноза		нарушения эмбриогенеза;			
		анатомо-функциональное			
		состояние органов			
		челюстнолицевой области с			
		учетом возраста; нормальную и			
		патологическую физиологию			
		зубочелюстной системы, ее			
		взаимосвязь с функциональным			
		состоянием других систем			
		организма и уровни их регуляции;			
		методы лабораторных и			
		инструментальных исследований			
		для оценки состояния здоровья			
		взрослых со стоматологическими заболеваниями.			
		Уметь: применять методы			
		осмотра и физикального			
		обследования взрослых со			
		стоматологическими			
		заболеваниями; обосновывать			
		необходимость и объем			
		дополнительных обследований			
		пациентов (включая			
		рентгенологические методы).			
		Владеть: способностью			
		клинически оценивать состояние			
		органов и тканей полости рта			
		взрослых пациентов; навыками			
		определения показаний к			
		назначению дополнительных			
		методов обследования;			
		способностью привлекать к			
		дополнительному обследованию			
		врачей других специальностей и			
		интерпретировать результаты			

		диагностических тестов и
		анализов.
ПК-1 Способен к	ИПК-1.2 Соблюдает алгоритм	Знать: методику сбора анамне
проведению	сбора жалоб, анамнеза жизни	жизни и заболеваний, алгорит
диагностики у	и заболевания у детей и	сбора жалоб у взрослых со
детей и взрослых	взрослых со	стоматологическими
co	стоматологическими	заболеваниями, содержание
стоматологически	заболеваниями, выявляет	жалоб при основных
МИ	факторы риска и причины	стоматологических заболеван
заболеваниями,	развития стоматологических	факторы риска, способствующ
установлению диагноза	заболеваний	возникновению и развитию стоматологических заболеван
<u></u>		роль гигиены полости рта,
		питания и применения фторид
		предупреждении заболеваний
		зубов и пародонта.
		Уметь: осуществлять сбор жа.
		анамнеза жизни и заболевани:
		взрослы со стоматологически
		заболеваниями; выявлять
		факторы риска и причин разв
		стоматологических заболеван
		выявлять причинно-следствен
		связи между появлением и
		развитием стоматологическог
		заболевания у конкретного
		больного и образом его жизни
		убедительно излагать
		рекомендации по изменению
		образа жизни, питания и т.п.,
		устранять факторы риска,
		которые, возможно, могли
		привести к возникновению
		стоматологических заболеван
		взрослых пациентов.
		Владеть: навыками определен
		при опросе главных и
		второстепенных жалоб; навын
		выявления признаков конкрет
		стоматологических заболеван
		взрослых; навыками выявлени
		причин заболевания, которые
		мнению больного, могли его
		вызвать, пониманием того, чт
		тщательных опрос и сбор
		анамнеза заболевания нередко
		определяет направление
		последующих методов
		диагностики; навыками
		высказывать заключения и
		рекомендации больным,
		касающиеся факторов риска,

		причин и особенностей
		протекания у них
		стоматологических заболеваний,
		на основании ознакомления с
		анамнезом их жизни
ПК-1 Способен к	ИПК-1.3 Использует алгоритм	
	осмотра и физикального	Знать: алгоритм осмотра и физикального обследования
проведению	= =	1 =
диагностики у	обследования взрослых со	взрослых больных; содержание
детей и взрослых	стоматологическими	этапов осмотра и физикального
co	заболеваниями	обследования взрослых больных,
стоматологически		гигиенические индексы и методы
МИ		их определения.
заболеваниями,		Уметь: осуществлять правильную
установлению		последовательность осмотра и
диагноза		физикального обследования
		больных, особенности проведения
		клинического стоматологического
		(в том числе
		пародонтологического)
		обследования взрослых
		пациентов; давать клиническую
		оценку данным, полученным в
		ходе обследования взрослых
		пациентов со
		стоматологическими
		заболеваниями.
		Владеть: на высоком уровне
		методами осмотра и
		физикального обследования
		взрослых со стоматологическими
		заболеваниями; способностью
		интерпретировать результаты
		осмотра и физикального
		обследования взрослых со
		стоматологическими
		заболеваниями; навыком
		выявления у взрослых больных со
		стоматологическими
		заболеваниями факторов риска
		развития онкологических
		заболеваний челюстнолицевой
		области
ПК-1 Способен к	ИПК-1.4 Проводит	
	дифференциальную	Знать: содержание понятия «диагноз» и его составные части;
проведению	дифференциальную	понятия «предварительный
диагностики у	стоматологических	
детей и взрослых		диагноз», «дифференциальный
СО	заболеваний у детей и	диагноз», «рабочий диагноз»,
стоматологически	взрослых	«окончательный диагноз»,
МИ		«основной диагноз»,
заболеваниями,		«сопутствующий диагноз».
установлению		Уметь: диагностировать у
диагноза		больных заболевания пародонта

ПК-1 Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологически ми заболеваниями, установлению диагноза	ИПК-1.5 Формулирует диагноз в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	зубов), особенности пародонтального и стоматологического статуса, способные привести к возникновению патологии, формулировать предварительный диагноз, определять показания и составлять план дополнительных методов обследования. Владеть: навыками проведения дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний взрослых. Владеть навыками ведения взрослых больных с подозрением на наличие факторо риска онкологических заболеваний, с привлечением к обследованию этих больных у врачей соответствующей специальности Знать: практическое значение Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем кодовые обозначения основных стоматологических заболеваний из соответствующего раздела МКБ; классификацию заболеваний пародонта, клиническую картину и методы диагностики заболеваний пародонта. Уметь: формулировать предварительный и окончательный диагнозы в соответствии с МКБ. Владеть: навыками использовани МКБ при формулировке всех видов диагноза основных стоматологических заболеваний пародонта.
ПК-2 Способен к	ИПК-2.1 Составляет план	Знать: порядок оказания
назначению и	лечения пациента со	-
проведению	стоматологическими	населению при заболеваниях
лечения детей и	заболеваниями с учетом	пародонта; общие вопросы
взрослых со	диагноза, возраста пациента,	организации стоматологической
•	<u> </u>	-
стоматологически		
МИ	заболевания	структурные подразделения
IVITI	заоолевания	
=		стоматологической поликлиники
	1	
		CHARLES TO THE COLUMN TO THE THEFT THE
		т стоматопогической поликлиники
		стоматологической поликлиники
заболеваниями,		стоматологической поликлиники
		стоматологической поликлиники
-		
МИ	заоолевания	
МИ		
стоматологически	клинической картины	помощи взрослому населению;
•	<u> </u>	-
	<u> </u>	
лечения детей и	заболеваниями с учетом	пародонта; общие вопросы
-		<u> </u>
провенению		
назначению и	лечения пациента со	медицинской помощи взрослому
ПК-2 Способен к	ИПК-2.1 Составляет план	<u> </u>
HICA C	THUR 2.1 G	
		стоматологических заболеваний
		видов диагноза основных
		Впалеть: навыками использован
		соответствии с МКБ.
		Уметь: формулировать
диагноза		клиническую картину и методы
		_
•		
заболеваниями		-
МИ	здоровьем (МКБ)	из соответствующего раздела
стоматологически		
	<u> </u>	
-		
детей и взрослых	статистической	проблем, связанных со здоровьем
•		
_		
проведению		Международной статистической
ПК-1 Способен к	ИПК-1.5 Формулирует	Знать: практическое значение
TIC 1 C	THING 1.5. X	
		-
		обследованию этих больных у
		1 1 1
		ведения взрослых больных с
		методов обследования.
		составлять план дополнительных
		<u> </u>
		-
		·
		-
		-
		зубов), особенности

плана пародонтологического лечения больного (план обследования, план консервативного и хирургического лечения, план санации полости рта, план ортопедического и др. видов лечения, диспансерного наблюдения). Уметь: разрабатывать план лечения взрослых с заболеваниями пародонта в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Владеть: навыками разработки плана лечения взрослых с заболеваниями пародонта с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи ПК-2 Способен к ИПК-2.2 Осуществляет выбор Знать: клинические рекомендации назначению и оптимальных методов лечения по вопросам оказания проведению пациентов со медицинской помощи пациентам лечения детей и стоматологическими с заболеваниями пародонта; взрослых со заболеваниями с учетом современные способы и этапы стоматологически знаний о правилах, способах пародонтологического лечения; введения, показаниях и методы медикаментозного и заболеваниями, противопоказаниях, побочных немедикаментозного лечения, контролю его эффектах, дозах и медицинские показания к эффективности и продолжительности приема применению медицинских безопасности изделий при заболеваниях пародонта; группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении заболеваний пародонта; механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные. Уметь: произвести выбор оптимального метода

пародонтологического лечения на основании результатов обследования больного; подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), диетическое питание, лечебно-оздоровительный режим для лечения взрослых с заболеваниями пародонта в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, определять медицинские показания и противопоказания к проведению местного обезболивания челюстнолицевой области при лечении больных. Владеть: навыками подбора и назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения заболеваний пародонта у взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; навыками определения медицинских показаний и противопоказаний к проведению местного обезболивания (аппликационной, инфильтрационной, проводниковой анестезии) и выполнения его в процессе лечения заболеваний пародонта у взрослых пациентов; данными о возможных видах побочного (неблагоприятного) действия лекарственных препаратов; способами предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при

		обследовании и лечении тканей
		пародонта
ПК-2 Способен к	ИПК-2.3 Обладает тактикой	Знать: материаловедение, техники
назначению и	ведения и лечения пациентов	и технологии, оборудование и
проведению	со стоматологическими	медицинские изделия,
лечения детей и	заболеваниями с оценкой	используемые в стоматологии для
взрослых со	эффективности и безопасности	лечения заболеваний пародонта;
стоматологически	проведенной терапии	план лечения взрослых с
МИ		патологией пародонта с учетом
заболеваниями,		диагноза, возраста и клинической
контролю его		картины, в соответствии с
эффективности и		действующим порядком оказания
безопасности		стоматологической помощи,
		клиническими рекомендациями;
		правила безопасности при
		выполнении клинических
		манипуляций при лечении
		заболеваний пародонта; основные
		методы оценки результатов
		проведенного лечения
		заболеваний пародонта
		(индексная оценка, оценка
		данных пародонтальной карты,
		оценка данных лучевой
		диагностики).
		Уметь: выполнять медицинские
		вмешательства, в том числе
		терапевтические, взрослых с
		заболеваниями пародонта в
		амбулаторных условиях; обучать
		пациентов индивидуальной
		гигиене полости рта, подбирать
		необходимые средства гигиены в
		зависимости от ситуации;
		проводить контролируемую
		чистка зубов у взрослых
		пациентов; проводить
		профессиональную гигиену
		полости рта у взрослых
		пациентов; проводить
		инъекционное введение
		лекарственных препаратов в
		челюстнолицевой области;
		применять местные
		реминерализирующие препараты
		в области зубов; сошлифовывать
		твердые ткани зуба; удалять
		наддесневые и поддесневые
		зубные отложения в области зуба
		(ручным методом); осуществлять
		ультразвуковое удаление
		наддесневых и поддесневых

зубных отложений в области зуба; проводить поддесневую инструментальную обработку корней зубов (кюретаж); накладывать лечебные повязки, аппликации при заболеваниях пародонта в области одной челюсти; назначать лекарственную терапию при заболеваниях пародонта; назначать диетическую терапию при заболеваниях пародонта, предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения. Владеть: навыком коммуникации с пациентов и проведения приема пародонтологических пациентов; навыком соблюдением правил асептики и антисептики; навыком поддержания высокого уровня санитарно-эпидемиологического режима в стоматологическом кабинете; навыком выбора методов консервативного и/или хирургического лечения, составления плана лечения у больных с заболеваниями пародонта с учетом диагно, за, возраста и наличия сопутствующей общей патологии, навыком интерпретировать результаты рентгенологических исследований челюстнолицевой области; навыками применения на практике методов диагностики заболеваний пародонта у взрослых; навыком использования при постановке диагноза МКБ; навыками выполнения пародонтологических вмешательств и определенными методами субъективной и объективной оценки эффективности их результатов у

	1	взрослых пациентов в
		соответствии с действующими
		порядками и клиническими
		рекомендациями
ПК-6 Способен к	ИПИ 6.1 Прородит опения	1
-	ИПК-6.1 Проводит анализ	Знать: правила оформления и
проведению	основных медико-	особенности ведения
анализа медико-	статистических показателей	медицинской документации, в
статистической	(заболеваемости,	том числе в форме электронного
информации,	инвалидности, смертности,	документа, в медицинских
ведению	летальности) населения	организациях стоматологического
медицинской	обслуживаемой территории	профиля; учётно-отчетную
документации,		документацию врача стоматолога-
организации		терапевта и правила её ведения.
деятельности		Уметь: заполнять листок
медицинского		ежедневного учёта работы врача-
персонала		стоматолога учётная форма
		№037/у; заполнять сводную
		ведомость учета работы врача-
		стоматолога форма №0392/у;
		заполнять медицинскую карту
		стоматологического больного
		форма № 043/у; заполнять
		контрольную карту
		диспансерного наблюдения форма
		№030/y.
		Владеть: навыками заполнения
		учётно-отчетной документации
		(формы №037/у, №0392/у, №
		043/у, №030/у); навыками
		проведения анализа основных
		медико-статистических
		показателей (нозологические
		формы болезней пародонта,
		частота их встречаемости в
		разных возрастных группах,
		вероятные этиологические
		факторы заболеваний и пр.)
ПК-6 Способен к	ИПК-6.2 Соблюдает основные	Знать: основной документ учета
проведению	требования в отношении	работы врача-стоматолога
анализа медико-	оформления (ведения)	(медицинская карта
статистической	медицинской документации в	стоматологического больного
информации,	объеме работы, входящих в	форма №030/у); правила работы в
	-	1
ведению	обязанности врача, в том	медицинских информационных системах и информационно-
медицинской	числе в электронном виде с	
документации,	выполнением правил	телекоммуникационной сети
организации	информационной	«Интернет»; должностные
деятельности	безопасности и сохранения	обязанности медицинских
медицинского	врачебной тайны	работников в медицинских
персонала		организациях стоматологического
		профиля; организацию работы
		терапевтического отделения
		(кабинета); оборудование и

оснащение терапевтического отделения (кабинета). Уметь: составлять план работы и отчет о работе; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа и контролировать качество ее ведения; использовать в своей работе информационные системы в сфере здравоохранения и информационнотелекоммуникационную сеть «Интернет»; соблюдать требования охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности, порядок действия в чрезвычайных ситуациях. Владеть: навыками контроля за качеством заполнения и веления медицинской документации, в том числе в форме электронного документа; навыками проведения анализа медико-статистических показателей заболеваемости стоматологическими заболеваниями ПК-6 Способен к ИПК-6.3 Применяет навыки Знать: виды учетно-отчетной проведению ведения медицинской учетностоматологической отчетной документации в документации; правила ведения анализа медикомедицинских организациях, в медицинской документации, в статистической информации, том числе в электронном виде том числе в форме электронного ведению в объеме работы, входящей в документа. медицинской обязанности врача Уметь: регистрировать принятых за смену пациентов, с указанием документации, организации диагноза и проведенного объёма деятельности лечения; проводить анализ медико-статистических медицинского показателей заболеваемости персонала стоматологическими заболеваниями; осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала; использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну. Владеть: навыками составления плана работы и отчета о своей работе; ведения медицинской документации, в том числе в

форме электронного документа;
навыками контроля выполнения
должностных обязанностей
находящимся в распоряжении
медицинского персонала;
навыками использования
информационных систем в сфере
здравоохранения и
информационно-
телекоммуникационной сети
«Интернет»; навыками
использования в работе
персональных данных пациентов
и сведений, составляющих
врачебную тайну

1.2 Этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы:

Код компетенции	Формулировка компетенции	Семестр	Этап
ПК-1	Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза	7,8	заключительный
ПК-2	Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности	7,8	заключительный

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Пародонтология» относится к обязательной части блока 1 ОПОП специалитета.

Для изучения дисциплины необходимо:

- ознакомить студентов с основными понятиями и современными концепциями эндодонтической патологии;
- обучить умению проводить анализ научной литературы и статистических обзоров, готовить обзоры научной официальных литературы/рефераты по современным научным проблемам; участию в проведении статистического анализа и подготовка докладов по выполненному исследованию; соблюдать требования информационной основные безопасности;
- изучить этиологию, патогенез, принципы выявления, лечения и профилактики эндодонтических заболеваний и патологических процессов;

- обучить умению проводить анализ данных о патологических синдромах, патологических процессах, формах патологии и отдельных болезнях;
- сформировать методологические и методические основы клинического мышления и рационального действия врача;

Содержание модуля дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин Пропедевтика стоматологический заболеваний, Профилактика стоматологических заболеваний, Кариесология и заболевания твердых тканей зубов и служит основой для освоения дисциплин Детская стоматология, Клиническая стоматология, Заболевания слизистой оболочки рта.

3. Объем дисциплины и виды учебной работы Трудоемкость дисциплины: в з.е. - 5 / час - 180

Вид учебной работы		Всего	Семестр	
		часов	7	8
Контактная работа		96	50	46
В том числе:		-	-	-
Лекции		32	16	16
Лабораторные работы (ЛР)				
Практические занятия (ПЗ)		64	34	30
Семинары (С)				
Самостоятельная работа (всего)		57	22	35
В том числе:		-	-	-
Проработка материала лекций, подготовка к занятиям				
Самостоятельное изучение тем				
Вид промежуточной аттестации экзамен		27		27
Общая трудоемкость	час.	180	72	108
	3.e.	5	2	3

4. Содержание дисциплины

4.1 Контактная работа

Лекции

№ п/п	Содержание лекций дисциплины	Трудоемкость (час)
1	Понятие о пародонтальном комплексе, особенности функционирования и биомеханики пародонта. Гистологическое строение пародонта. Зубодесневая борозда, ее строение, функции и роль в развитие заболеваний пародонта.	4
2	Этиология и патогенез заболеваний пародонта: роль микробной флоры в развитии заболеваний пародонта; характеристика	4

	функциональной травмы пародонта и функциональной недостаточности пародонта; влияние общесоматической патологии на ткани пародонта. Факторы риска возникновения заболеваний пародонта. Классификация болезней пародонта: клиническая; Международная статистическая классификация болезней; вертикальный дефект альвеолярной кости, фуркационный дефект альвеолярной кости 1-IV классов; краевая рецессия пародонта.	
3	Особенности обследования пациентов с патологией пародонта. Протокол осмотра пародонтологического больного. Методы индексной оценки а) тяжести гингивита, б) гигиенического состояния полости рта Дополнительные методы диагностики: а) внутриротовая рентгенография, панорамная рентгенография, ортопантомография, компьютерная томография, др. аппаратные методы обследования б) исследование состояния сосудов десны, стоматоскопия, капилляроскопия, в) лабораторные исследования - исследование количественного и качественного состава десневой жидкости, миграция лейкоцитов по М.А. Ясиновскому, микробиологическое и гистологическое исследования и др	6
4	Клиника, дифференциальная диагностика, лечение Острый гингивит (К05.0). Хронический гингивит (К05.1) Гингивит язвенный (А69.10) гипертрофия десны (К06.1). Лечение гингивитов.	6
5	Протокол лечения пациентов с заболеваниями пародонта. Составление плана комплексного лечения пациентов с пародонтитом. Протокол лечения. Консервативный этап в лечении хронического пародонтита. Классификация фармакологических препаратов, применяемых в пародонтологии, показания, противопоказания и побочные действия фармакотерапии заболеваний пародонта.	6
6	Идиопатические заболевания пародонта, опухолеподобные заболевания пародонта. Этиология, патогенез, патоморфология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	6
	ИТОГО	32

Практические занятия

№ п/п	№ раздела	Содержание практических занятий	Трудоемкость (час)	Форма текущего контроля
1-2		Понятие о пародонтальном комплексе, особенности функционирования и биомеханики пародонта. Гистологическое строение пародонта. Зубодесневая борозда, ее строение, функции и роль в развитие заболеваний пародонта. Современные представления об этиопатогенезе заболеваний пародонта. Классификации болезней пародонта (МКБ-10 и др.)	2	Устный опрос

3	Особенности обследования пациентов с патологией пародонта. Протокол осмотра пародонтологического больного. Методы индексной оценки а) тяжести гингивита, б) гигиенического состояния полости рта	2	Устный опрос
	Дополнительные методы диагностики: а) внутриротовая рентгенография, панорамная рентгенография, ортопантомография, компьютерная томография, др. аппаратные методы обследования б) исследование состояния сосудов десны, стоматоскопия, капилляроскопия, в) лабораторные исследования - исследование количественного и качественного состава десневой жидкости, миграция лейкоцитов по М.А. Ясиновскому, микробиологическое и гистологическое исследования и др.	2	Устный опрос
4	Острый гингивит (К05.0). Хронический гингивит (К05.1) Роль местных и общих факторов в этиологии гингивита. Распространенность, клиника, дифференциальная диагностика, лечение	2	Устный опрос
5	Гингивит язвенный (А69.10). Роль местных и общих факторов в этиологии гингивита. Распространенность, клиника. Дифференциальная диагностика, лечение	4	Устный опрос
6	Утолщенный фолликул (гипертрофия сосочка), гипертрофия десны (К06.1) Роль местных и общих факторов в развитии гипертрофии десны. Распространенность, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	4	Устный опрос
	Итоговое занятие	4	Устный опрос
1	Современные представления об этиопатогенезе заболеваний пародонта. Комплексное обследование пациента с заболеваниями пародонта.	4	Устный опрос
2	Пародонтит (К05.2, K05.3):острый, хронический, обострение хронического, стадия ремиссии, агрессивное течение. Локализованный, генерализованный. Клиника, дифференциальная диагностика.	4	Устный опрос
3	Составление плана комплексного лечения пациентов с пародонтитом. Протокол лечения. Консервативный этап в лечении хронического пародонтита. Классификация фармакологических препаратов, применяемых в пародонтологии, показания, противопоказания и побочные действия	4	Устный опрос

	фармакотерапии заболеваний пародонта.		
4	Ортопедические методы лечения заболеваний пародонта. Методы иммобилизации подвижных зубов (виды шин, требования предъявляемые к ним, избирательное пришлифовывание зубов).	4	Устный опрос
5	Общие принципы хирургического лечения патологии пародонта. Основные и дополнительные методы хирургических вмешательств на пародонте. Показания и противопоказания к проведению хирургического вмешательства. Критерии эффективности хирургического вмешательства. Метод направленной регенерации тканей пародонта, остеопластические материалы в пародонтологии.	4	Устный опрос
6	Итоговое занятие	4	Устный опрос
1-2	Пародонтоз (К05.6), десмодонтоз, рецессия десны (К06.0). Этиология, патогенез, патоморфология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	4	Устный опрос
3	Заболевания пародонта с прогрессирующим лизисом пародонта. (К05.5) Этиология, патогенез, патоморфология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	4	Устный опрос
4	Идиопатические заболевания пародонта, опухолеподобные заболевания пародонта. Этиология, патогенез, патоморфология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	4	Устный опрос
5	Эндо-пародонтальные дефекты (тактика пародонтологического лечения). Принципы лечения фуркационных дефектов. Пародонтологические показания к удалению зубов. Сроки диспансерного наблюдения пациентов с патологией пародонта. Методы и средства поддерживающей терапии.	4	Устный опрос
6	Итоговое занятие	4	Устный опрос
	ИТОГО	64	

Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	№ общих модулей, частных модулей	Наименование раздела/темы учебной дисциплины	Трудо- емкость (час)	Вид контроля
1	8	Особенности обследования пациентов с	5	

		патологией пародонта. Протокол осмотра пародонтологического больного. Методы индексной оценки а) тяжести гингивита, б) гигиенического состояния полости рта Дополнительные методы диагностики: а) внутриротовая рентгенография, панорамная рентгенография, ортопантомография, компьютерная томография, др. аппаратные методы обследования б) исследование состояния сосудов десны, стоматоскопия, капилляроскопия,		
		Дополнительные методы диагностики: а) внутриротовая рентгенография, панорамная рентгенография, ортопантомография, компьютерная томография, др. аппаратные методы обследования б) исследование состояния сосудов десны, стоматоскопия,	7	
2		в) лабораторные исследования — исследование количественного и качественного состава десневой жидкости, миграция лейкоцитов по М.А. Ясиновскому, микробиологическое и гистологическое исследования и др	10	
3	9	Общие принципы хирургического лечения патологии пародонта. Основные и дополнительные методы хирургических вмешательств на пародонте.	7	
		Показания и противопоказания к проведению хирургического вмешательства. Критерии эффективности хирургического вмешательства.	7	
		Метод направленной регенерации тканей пародонта, остеопластические материалы в пародонтологии.	7	
4	10	Заболевания пародонтас прогрессирующим лизисом пародонта. (К05.5) Этиология, патогенез, патоморфология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Идиопатические заболевания пародонта, опухолеподобные заболевания пародонта. Этиология, патогенез, патоморфология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Эндо-пародонтальные дефекты (тактика пародонтологического лечения). Принципы лечения фуркационных дефектов. Пародонтологические показания к удалению зубов. Сроки диспансерного наблюдения пациентов с патологией пародонта. Методы и средства поддерживающей терапии.	57	
	1	111010	31	

5. Фонд оценочных средств для проверки уровня сформированности компетенций

5.1 Оценочные материалы для оценки текущего контроля успеваемости (этапы оценивания компетенции)

Примеры контрольных вопросов для собеседования:

- 1. Определение «пародонт». Ткани, входящие в состав пародонта. Функции пародонта.
- 2. Десна. Зоны десны, их гистологическое строение, особенности кровоснабжения и иннервации.
- 3. Десневая борозда. Гистологическое строение, особенности кровотока.
 - 4. Десневая жидкость. Состав, количество в норме и патологии.
 - 5. Местный иммунитет полости рта.

Примеры ситуационных задач

Пациент 27 лет обратился к стоматологу с жалобами на подвижность зубов, отсутствие зубов 11 21 31, кровоточивость десны, выделение гноя, боль, неприятный запах из полости рта, частые случаи припухлости десны, которые сопровождаются болью и повышением температуры тела до 37,9 градусов. В анамнезе диабет, уровень глюкозы в периферической крови натощак 7,5 ммоль/л. Внешний осмотр: кожные покровы без видимых изменений, регионарные лимфоузлы не пальпируются. Осмотр полости рта: слизистая оболочка губ, щёк без патологических изменений. Десна в области имеющихся зубов застойно гиперемирована, отмечается гнойное отделяемое карманов. ИЗ пародонтальных Пародонтальные карманы MMпатологическая подвижность зубов I-III степени.

- 1. Назовите группы заболеваний пародонта, к которым может относиться данная патология.
- 2. Назовите данные анамнеза, которые необходимо выяснить для уточнения диагноза.
- 3. Назовите методы обследования, необходимые для уточнения диагноза. Поставьте предварительный диагноз.
 - 4. Наметьте план лечебных мероприятий.
 - 5. Обоснуйте отдалённый прогноз заболевания.

Ответ

- 1. Данная патология может быть отнесена к группам воспалительных и идеопатических заболеваний пародонта.
- 2. Для уточнения диагноза необходимо выяснить длительность течения диабета и применения инсулинотерапии.

Предварительный диагноз: хронический генерализованный пародонтит тяжёлой степени, осложнённый частичной вторичной адентией, протекающей на фоне сахарного диабета I типа.

- 3. Рентгенологическое исследование (панорамная рентгенография верхней и нижней челюстей); общий клинический анализ крови; заключение эндокринолога.
 - 4. План лечения:
 - -удаление зубных отложений;
 - -коррекция и контроль гигиены;
 - -местная противовоспалительная терапия;
 - санация полости рта.
 - 5.Отдалённый прогноз заболевания неблагоприятный, что обусловлено:
 - возникновением болезни в молодом возрасте;
 - -быстрой потерей альвеолярной кости;
 - ранней потерей зубов;
 - -патологической подвижностью зубов;
 - гипергликемией, её осложнениями

Примеры тем рефератов:

- 1. Заболевания пародонта с прогрессирующим лизисом пародонта. Особенности клинических проявлений.
- 10. Опухоли и опухолевидные заболевания пародонта. Особенности клинических проявлений.
 - 2. Общие принципы лечения патологии пародонта.
- 3. Комплексное лечение патологии пародонта. Использование терапевтических, ортопедических, ортодонтических и физиотерапевтических методов в комплексном лечении заболеваний пародонта.
- 4. Методы иммобилизации подвижных зубов, избирательное пришлифовывание в пародонтологии.
- 5. Основные методы нехирургического лечения гингивита. Консервативный этап в лечении хронического генерализованного пародонтита.
- 6. Методы работы ручными инструментами, звуковые и ультразвуковые скейлеры для снятия зубных отложений.
 - 7. Лазерный кюретаж, фотодинамическая терапия.
- 8. Классификация фармакологических препаратов, применяемых в пародонтологии, показания, противопоказания и побочные действия фармакотерапии заболеваний пародонта

Перечень вопросов для тестирования

001. Пародонт - это

#а) зуб, десна, периодонт

- #б) десна, периодонт, кость альвеолы
- #в) десна, периодонт, кость альвеолы, цемент корня
- 002. Альвеолярная десна это
- #а) десневой сосочек и десна вокруг зуба
- #б) десна, окружающая зуб
- #в) десна, покрывающая альвеолярный отросток
- 003. Маргинальная десна это
- #а) десневой сосочек и десна вокруг зуба
- #б) десна, окружающая зуб
- #в) десна, покрывающая альвеолярный отросток
- 004. В норме не ороговевает эпителий
- #а) десневой борозды
- #б) папиллярной десны
- #в) альвеолярной десны
- 005. При интактном пародонте десневая борозда определяется
- #а) клинически
- #б) гистологически
- #в) рентгенологически
- 006. При интактном пародонте десневая борозда содержит
- #а) микробные ассоциации
- #б) экссудат
- #в) десневую жидкость
- #г) грануляционную ткань
- 007. Альвеолярная десна состоит
- #а) из эпителия и надкостницы
- #б) из эпителия и собственно слизистого слоя
- #в) из эпителия, собственно слизистого и подслизистого слоя
- 008. Гингивит это заболевание
- #а) воспалительное
- #б) воспалительно-дистрофическое
- #в) дистрофическое
- #г) опухолевидное

- 009. Различают гингивит
- #а) локализованный
- #б) генерализованный
- #в) развивающийся
- 010. По клиническому течению различают гингивит
- #а) острый
- #б) хронический
- #в) в стадии обострения
- #г) генерализованный
- 011. Раствор эритрозина применяют
- #а) для определения индекса гигиены
- #б) для определения индекса ПМА
- #в) для контроля чистки зубов
- #г) для определения индекса СРІТМ
- 012. Раствор Люголя применяют
- #а) для определения индекса гигиены
- #б) для определения индекса ПМА
- #в) для контроля чистки зубов
- #г) для определения индекса CPITN
- 013. Индекс ПМА определяет тяжесть
- #а) гингивита
- #б) пародонтита
- #в) пародонтоза
- 014. Катаральный гингивит заболевание
- #а) воспалительное
- #б) дистрофическое
- #в) воспалительно-дистрофическое
- 015. Ранним клиническим признаком воспаления в десне является
- #а) деформация десневых сосочков
- #б) карман до 3 мм
- #в) кровоточивость при зондировании

- 016. Клинические признаки хронического катарального гингивита
- #а) кровоточивость при зондировании десневой борозды
- #б) гиперемия межзубных сосочков
- #в) мягкий зубной налет
- #г) наддесневой зубной камень
- #д) поддесневой зубной камень
- #е) карманы до 5 мм
- 017. Катаральный гингивит легкой степени включает воспаление десны
- #а) папиллярной
- #б) папиллярной и маргинальной
- #в) маргинальной и альвеолярной
- #г) альвеолярной, маргинальной и папиллярной
- 018. Катаральный гингивит средней степени включает воспаление десны
- #а) папиллярной
- #б) папиллярной и маргинальной
- #в) маргинальной и альвеолярной
- #г) альвеолярной, маргинальной и папиллярной
- 019. Количественную выраженность катарального гингивита можно определить с помощью индекса
- #a) ΠMA
- #б) Грина-Вермильона
- #в) пародонтального
- #r) CPITN
- 020. При катаральном гингивите количество десневой жидкости
- #а) увеличивается
- #б) уменьшается
- #в) не изменяется
- 021. При рецессии десны количество десневой жидкости
- #а) увеличивается
- #б) не изменяется
- #в) уменьшается
- 022. Образованию зубного налета способствует
- #а) аномалия прикуса

- #б) неудовлетворительная гигиена полости рта
- #в) ортодонтические конструкции
- #г) курение
- #д) углеводистая пища
- #е) ксеростомия
- #ж) употребление цитрусовых
- #з) прием твердой пищи
- 023. Катаральный гингивит дифференцируют
- #а) с пародонтитом
- #б) с фиброматозом
- #в) с пародонтозом
- #г) с герпетическим гингивостоматитом
- 024. При лечении хронического катарального гингивита проводят
- #а) обработку десны резорцином
- #б) коррекцию гигиены полости рта
- #в) удаление наддесневого зубного камня
- #г) аппликацию протеолитических ферментов
- #д) гингивэктомию
- #е) гидромассаж десны
- #ж) аутомассаж десны
- 026. Клиническими признаками гипертрофического гингивита отечной формы являются
- #а) кровоточивость десны при чистке зубов и откусывании пищи
- #б) разрастание неизмененной в цвете десны
- #в) резкая гиперемия и отек десневых сосочков
- #г) боль при жевании
- #д) деформация десневых сосочков
- #е) отсутствие кровоточивости
- 027. Клиническими признаками гипертрофического гингивита отечной формы являются
- #а) кровоточивость десны при чистке зубов и откусывании пищи

- #б) разрастание неизмененной в цвете десны
- #в) резкая гиперемия и отек десневых сосочков
- #г) боль при жевании
- #д) отсутствие кровоточивости
- 028. Гипертрофический гингивит отечной формы дифференцируют
- #а) с пародонтитом
- #б) с фиброматозом
- #в) с пародонтозом
- #г) с герпетическим гингивостоматитом
- 029. Гипертрофический гингивит фиброзной формы дифференцируют
- #а) с пародонтитом
- #б) с фиброматозом
- #в) с пародонтозом
- #г) с герпетическим гингивостоматитом
- 030. При отечной форме гипертрофического гингивита проводят лечение
 - #а) гингивотомию
 - #б) гингивэктомию
 - #в) противоотечное
 - #г) лоскутную операцию
 - 031. При фиброзной форме гипертрофического гингивита проводят хирургическое лечение
 - #а) гингивэктомию
 - #б) гингивотомию
 - #в) кюретаж
 - #г) лоскутную операцию
 - 032. Язвенно-некротический гингивит вызывают
 - #а) стафилококки и спирохеты
 - #б) спирохеты и фузобактерии
 - #в) фузобактерии и лактобациллы
 - 033. Язвенно-некротический гингивит дифференцируют
 - #а) с ВИЧ-инфекцией
 - #б) со стоматитом Венсана

- #в) с сифилисом
- #г) с лейкозом
- #д) с отравлением солями тяжелых металлов
- #е) с сахарным диабетом
- 034. Жалобы больного при язвенно-некротическом гингивите
- #а) кровоточивость при чистке зубов
- #б) разрастание десны
- #в) подвижность зубов
- #г) неприятный запах изо рта
- #д) боль при еде
- #е) повышение температуры тела
- #ж) общее недомогание
- 035. Клинические проявления язвенно-некротического гингивита
- #а) большое количество мягкого зубного налета
- #б) некроз межзубных сосочков и десны
- #в) гипертрофия десны
- #г) цианоз десневого края
- 036. При язвенно-некротическом гингивите необходимо сделать анализы крови
- #а) общий клинический
- #б) биохимический
- #в) на ВИЧ-инфекцию
- #г) на сахар
- 037. Метронидазол является этиотропным средством при лечении
- #а) катарального гингивита
- #б) язвенно-некротического гингивита
- #в) пародонтоза
- #г) пародонтита легкой степени
- #д) гипертрофического гингивита
- 038. Протеолитические ферменты используются
- #а) при кровоточивости десны
- #б) при гноетечении
- #в) при некрозе десны
- #г) при ретракции десны

- 039. К противовоспалительным средствам относятся
- #а) гепариновая мазь
- #б) аспириновая мазь
- #в) бутадионовая мазь
- #г) мазь солкосерила
- #д) масляный раствор витамина А
- #е) облепиховое масло
- 040. При лечении язвенно-некротического гингивита в первые три дня кератопластики местно
- #а) применяются
- #б) не применяются
- 041. Методика удаления зубного камня
- #а) удаление зубного камня с оральной поверхности зуба
- #б) полирование поверхности зуба
- #в) удаление зубного камня с вестибулярной поверхности зуба
- #г) удаление зубного камня из межзубных промежутков
- 042. Многослойный плоский эпителий десневой борозды состоит из
- #а) базального слоя
- #б) шиповидного слоя
- #в) зернистого слоя
- #г) ороговевающего слоя
- 043. Укажите правильную последовательность этапов лечения хронического гипертрофического гингивита отечной формы: 1) кюретаж ложных десневых карманов; 2) ортодонтическое и ортопедическое лечение; 3) противоотечное лечение; 4) профессиональная гигиена; 5) коррекция гигиены полости рта; 6) лечение кариеса и его осложнений, с восстановлением анатомической формы
 - #a) 1,5,3,2,4,6
 - #б) 4,5,3,6,1,2
 - Раздел 10-(1)
 - 001. Наличие пародонтального кармана характерно
 - #а) для пародонтита

- #б) для пародонтоза
- #в) для гингивита
- 002. Наличие рецессии десны не характерно
- #а) для пародонтита
- #б) для пародонтоза
- #в) для гингивита
- 003. Наличие ложного десневого кармана характерно
- #а) для пародонтита
- #б) для пародонтоза
- #в) для гипертрофического гингивита
- 004. При пародонтите карман определяется
- #а) клинически
- #б) гистологически
- #в) рентгенологически
- 005. Отсутствие контактного пункта между зубами может привести к пародонтиту
- #а) локализованному
- #б) генерализованному
- #в) ювенильному
- 006. Пародонтит средней степени тяжести дифференцируют
- #а) с катаральным гингивитом
- #б) с гипертрофическим гингивитом
- #в) с пародонтитом тяжелой степени
- #г) с пародонтозом
- 007. Пародонтит тяжелой степени дифференцируют
- #а) с катаральным гингивитом
- #б) с гипертрофическим гингивитом
- #в) с пародонтитом средней степени
- #г) с пародонтозом
- 008. На рентгенограмме при катаральном гингивите резорбция межальвеолярной перегородки
- #а) отсутствует

```
#б) на 1/3
#в) на 1/2
#г) на 2/3
009. На рентгенограмме при гипертрофическом гингивите
резорбция межальвеолярной перегородки
#а) отсутствует
#б) на 1/3
\#в) на 1/2
#г) на 2/3
010. На рентгенограмме при язвенно-некротическом гингивите
резорбция межальвеолярной перегородки
#а) отсутствует
#б) на 1/3
#в) на 1/2
#г) на 2/3
011. На рентгенограмме при пародонтите легкой степени
резорбция межальвеолярной перегородки
#а) отсутствует
#б) на 1/3
\#в) на 1/2
#г) на 2/3
012. На рентгенограмме при пародонтите средней степени
резорбция межальвеолярной перегородки
#а) отсутствует
#б) на 1/3
\#в) на 1/2
#\Gamma) на 2/3
013. На рентгенограмме при пародонтите тяжелой степени
резорбция межальвеолярной перегородки
#а) отсутствует
#б) на 1/3
#в) на 1/2
#г) на 2/3
```

- 014. Резорбция межальвеолярных перегородок характерна ДЛЯ заболеваний
 - #а) гингивита
 - #б) периодонтита
 - #в) пародонтита
 - 015. Критерием выбора метода хирургического лечения пародонтита являются
 - #а) жалобы больного
 - #б) глубина кармана
 - #в) длительность болезни
 - #г) общее состояние больного
 - 016. При глубине кармана менее 5 мм целесообразно провести
 - #а) кюретаж
 - #б) открытый кюретаж
 - #в) лоскутную операцию
 - 017. При глубине кармана 5 мм целесообразно провести
 - #а) кюретаж
 - #б) открытый кюретаж
 - #в) лоскутную операцию
 - 018. При глубине кармана более 5 мм целесообразно провести
 - #а) кюретаж
 - #б) открытый кюретаж
 - #в) лоскутную операцию
 - 019. Удаление наддесневого зубного камня проводят
 - #а) до кюретажа карманов
 - #б) в процессе кюретажа
 - #в) после кюретажа
 - 020. Удаление поддесневого зубного камня проводят
 - #а) до кюретажа карманов
 - #б) в процессе кюретажа
 - #в) после кюретажа
 - 021. Метронидазол не используют при лечении

- #а) катарального гингивита
- #б) язвенно-некротического гингивита
- #в) пародонтоза
- #г) пародонтита
- 022. Пародонтальные карманы при пародонтозе
- #a) 3 mm
- #б) до 5 мм
- #в) более 5 мм
- #г) отсутствуют
- 023. Окраска десны при пародонтозе
- #а) цианотичная
- #б) бледная
- #в) гиперемированная
- 024. Воспаление десны характерный признак
- #а) пародонтоза
- #б) пародонтита
- #в) паротита
- 025. При хроническом пародонтите в стадии терапевтической ремиссии назначают
- #а) антимикробные препараты
- #б) поливитамины
- #в) противовоспалительные препараты
- 026. Кюретаж пародонтального кармана обеспечивает удаление
- #а) наддесневого и поддесневого зубного камня
- #б) наддесневого зубного камня и грануляций
- #в) поддесневого зубного камня и грануляций
- #г) наддесневого зубного камня, грануляций и десневого эпителия
- #д) поддесневого зубного камня, грануляций и десневого эпителия
- 027. Контрольное обследование послеоперационной области для обнаружения кармана целесообразно провести
- #а) через 1 неделю
- #б) через 10 дней
- #в) через 1 месяц

- #г) через 3 месяца
- #д) через 6 месяцев
- 028. Метронидазол является средством этиотропного лечения
- #а) пародонтита
- #б) гипертрофического гингивита
- #в) катарального гингивита
- #г) язвенно-некротического гингивита
- #д) острого пародонтоза отечной формы
- 029. О существовании пародонтального кармана судят
- #а) по погружению зонда на глубину менее 3 мм
- #б) по обнажению поверхности корня зуба
- #в) по погружению зонда на глубину 3 мм и более
- 030. При обнажении поверхности корня зуба на 6 мм и кармане 5 мм следует предположить
- #а) язвенно-некротический гингивит
- #б) пародонтит тяжелой степени
- #в) пародонтоз тяжелой степени
- #г) пародонтит средней степени
- #д) пародонтоз в стадии обострения
- #е) острый пародонтит тяжелой степени в стадии ремиссии
- #ж) острый гипертрофический гингивит фиброзной формы
- 031. Для определения тяжести пародонтита необходимо определить
- #а) подвижность зуба
- #б) глубину кармана
- #в) потерю пародонтального прикрепления
- #г) обнажение поверхности корня зуба
- #д) индекс ПМА
- #е) индекс СРІТМ
- #ж) концентрацию глюкозы в крови
- 032. Пародонтальную повязку применяют
- #а) для шинирования зубов перед операцией
- #б) для шинирования зубов после операции
- #в) для защиты микрофлоры кармана от внешних воздействий
- #г) для заполнения кармана во время гингивэктомии

- #д) для сохранения лекарственных средств в кармане
- #е) для удержания слизисто-надкостничного лоскута в ходе операции
- 033. Для обезболивания поражений десны

при язвенно-некротическом гингивите используют анестезию

- #а) инфильтрационную
- #б) аппликационную
- #в) суггестивную
- #г) стволовую
- #д) проводниковую
- 034. В ходе лечения язвенно-некротического гингивита следует отдавать предпочтение анестетикам в виде
- #а) спреев
- #б) инъекций
- #в) ротовых ванн
- 035. Резорбция кортикальной кости вершин межальвеолярных перегородок

характерна

- #а) для пародонтоза легкой степени
- #б) для пародонтальной кисты
- #в) для пародонтита легкой степени
- #г) для острого локального пародонтоза средней степени
- #д) для хронического абсцедирующего катарального гингивита
- #е) для гипертрофического гингивита легкой степени
- 036. Дифференциальную диагностику пародонтоза проводят:
- #а) с хроническим катаральным гингивитом
- #б) с хроническим генерализованным пародонтитом, легкой степени
- #в) с хроническим генерализованным пародонтитом, в стадии ремиссии
- 037. Характерный тип снижения высоты межзубных перегородок при парадонтозе:
- #а) вертикальный
- #б) горизонтальный равномерный
- #в) горизонтальный неравномерный

- 1. Гингивит является
- а- дистрофическим заболеванием
- б- опухолевидным заболеванием
- в- воспалительным заболеванием
- г- воспалительно-дистрофическим заболеванием
- 2. Альвеолярная десна это:
- а- слизистая оболочка переходной складки
- б- слизистая оболочка альвеолярного отростка
- в- слизистая оболочка неба
- г- верно все
- 3. эпителий десневой борозды:
- а- ороговевающий
- б- неороговевающий
- 4. Ложный пародонтальный карман наблюдается при:
- а- пародонтите
- б- катаральном гингивите
- в- пародонтозе
- г- гипертрофическом гингивите
- д- язвенно-некротическом гингивите
- 5. Клинический признак воспаления десны:
- а- кровоточивость при зондировании
- б- рецессия десны
- в- гипертрофия десны
- г- верно все
- 6. Пародонтальный карман характерный признак:
- а- гингивита
- б- пародонтоза
- в- пародонтита
- г- рецессии десны
- д- верно все
- 7. Барьерная функция пародонта обеспечивается:
- а- тургором десны

- б- большим количеством коллагеновых волокон
- в- минимальным количеством коллагеновых волокон
- г- ороговевающим эпителием
- 8. Укажите ширину соединительнотканного прикрепления десны
- а- 1-1,07 мм
- б- 0,5-0,7 мм
- в- 2-3 мм
- г- 1,5-2 мм
- 9. Биологическая ширина десны равна:
- а- 1,71-2,42 мм
- б- 2-3 мм
- в- 1-1,5 мм
- г- 0,3-0,5 мм
- 10. Цвет десны определяется:
- а- толщиной десны
- б- степенью ороговения
- в- возрастом пациента
- г- уровнем кровоснабжения
- д- наличием пигментсодержащих клеток
- 11. В состав пародонта входят:
- а- дентин зуба
- б- цемент зуба
- в- пульпа зуба
- г- периодонт зуба
- д- десна
- 12. К пародонтомам относятся:
- а- фиброматоз десен
- б- фиброзная форма гипертрофического гингивита
- в- эпулис
- г- поражения пародонта при синдромах Иценко-Кушинга
- д- пародонтальная киста
- 13. Укажите формы гингивита:
- а- язвенный

- б- острый
- в- хронический
- г- гипертрофический
- д- локализованный
- 14. Пародонтальные карманы от 4 до 6 мм характерны для:
- а- пародонтита тяжелой степени
- б- пародонтоза тяжелой степени
- в- пародонтоза средней степени
- г- пародонтита средней степени
- д- катарального гингивит
- 15. Укажите функции пародонта
- а- барьерная
- б- трофическая
- в- рефлекторная
- г- пластическая
- д- амортизирующая
- 16. Укажите ширину эпителиального прикрепления
- а- 0,71-1,35мм
- б- 0,1-0,2мм
- в- 0,5-0,7мм
- г- 1,71-2,42мм
- 17. Укажите глубину десневой борозды
- а- 0,71-1,35мм
- б- 0,1-0,2мм
- в- 0,5-0,7мм
- г- 1,71-2,42мм
- 18. Укажите фазы формирования зубной бляшки
- а- формирование кутикулы
- б- формирование пелликулы
- в- первичное микробное обсеменение
- г- скопление остатков пищи
- д- вторичное микробное обсеменение
- 19. Укажите течение пародонтоза.

- а- острое
- б- локализованное
- в- генерализованное
- г- хроническое
- д- легкое
- 20. В состав периодонта входят:
- а- коллагеновые волокна
- б- остеобласты
- в- остеокласты
- г- фибробласты
- д- цементобласты
- 21. Диагностику глубины пародонтального кармана проводят:
- а- клиническим методом
- б- рентгенологическим методом
- в- гистологически
- г- верно все
- 22. Обязательным мероприятием при лечении воспалительных заболеваний пародонта является
 - а- кюретаж
 - б- коррекция гигиены полости рта
 - в- лоскутные операции
 - г- вестибулопластика
 - д- верно все
- 23. При пародонтозе стедней степени определяются пародонтальные карманы
 - а- более 3 мм
 - б- более 5 мм
 - в- более 6 мм
 - г- пародонтальные карманы отсутствуют
 - 24. Обследование пациента с заболеваниями пародонта включает:
 - а- определение глубины пародонтальных карманов
 - б- определение подвижности зубов
 - в- выявление рецессий десны
 - г- верно все

- 25. Десневая борозда покрыта:
- а- ороговевающим эпителием
- б- неороговевающим эпителием
- в- эпителий отсутствует
- 26. В норме в десневой борозде присутствует:
- а- десневая жидкость
- б- грануляционная ткань
- в- зубной камень
- г- остатки пищи
- 27. Убыль костной ткани при пародонтозе:
- а- горизонтальная
- б- вертикальная
- в- убыли костной ткани нет
- 28. Этиологический фактор воспалительных заболеваний пародонта:
- а- зубной налет
- б- остатки пищи
- в- травматическая окклюзия
- г- аномалии прикуса
- д- общие заболевания
- е верно все
- 29. Подвижность зубов при пародонтозе легкой степени:
- а- первой степени
- б- второй степени
- в- третей степени
- г- отсутствует
- 30. Пародонтоз это:
- а- воспалительное заболевание
- б- дистрофическое заболевание
- в- опухолевидное
- г- воспалительно-дистрофическое
- 31. К этиотропной терапии воспалительных заболеваний пародонта относят:

- а ортопедическое лечение
- б удаление зубных отложений
- в ортодонтическое лечение
- г хирургическое лечение
- д противовоспалительную терапию
- 32. Укажите ручные инструменты для удаления зубных отложений
- а кюрета
- б рашпиль
- в ультразвуковой скейлер
- г долото
- д мотыги
- 33. Противопоказания к использованию электромеханических скейлеров:
 - а неэкранированный кардиостимулятор
 - б кариес зубов
 - в иммунодепрессивная терапии у пациента
 - г инфекционные заболевания
 - д противопоказаний нет
 - 34. К правилам работы ультразвуковыми инструментами относят:
 - а давление на инструмент минимальное
 - б давление на инструмент максимальное
 - в водяное охлаждения
 - г воздушное охлаждение
- 35. Предоперационная подготовка при лечении пародонтита может включать:
 - а удаление зубных отложений
 - б изготовление мостовидных протезов
 - в устранение супраконтактов
 - г шинирование подвижных зубов
 - д обязательную антибиотикотерапию
 - е противовоспалительное лечение
 - 36. Операции по устранению пародонтальных карманов:
 - а гингивэктомия
 - б френулопластика

- в вестибулопластика
- г корональное смещение лоскута
- д кюретаж закрытый
- 37. манипуляция, направленная на увеличение ширины прикрепленной десны с целью устранения механической травмы краевого пародонта мышечными тяжами приротовой области:
 - а- кюретаж открытый
 - б устранение рецессии десны
 - в- лоскутные операции
 - г- направленная регенерация тканей
 - д- френулопластика
 - е вестибулопластика
 - 38. аутогенные костные материалы это
 - а- материалы, донором которых является пациент
 - б- материалы, донором которых является другой человек
 - в- получают синтетическим методом
 - 39. остеоиндукция это способность костного материала вызывать
 - а- остеогенез
 - б- резорбцию кости
 - в- дентиногенез
 - г- цементогенез
 - 40. остеокондукция это способность костного материала вызывать
 - а- рост пародонтальной связки
 - б- рост костной ткани
 - в- являться матриксом для образования кости
 - г- цементогенез
 - д- верно все перечисленное
- 41. ультразвуковые скейлеры генерируют колебания ультразвуковой частоты:
 - a 4.000-10.000 Гц
 - 6 10.000 15.000 Гц
 - B 16.000 45.000 Гц
 - $\Gamma 50.000 100.000$ Гц
 - д верно все

42. Частота колебаний звуковых скейлеров: a - 2.000 - 6.000 Гц 6 - 8.000 - 12.000 Ги $B - 14.000 - 17.000 \Gamma$ ц г – верно все 43. Противопоказания к проведению «открытого» кюретажа: а – глубина пародонтального кармана более 4 мм б – глубина пародонтального кармана более 8 мм в – резко выраженное истончение десны г – некроз десневого края 44. По методу Jankelson пришлифовывание супраконтактов следует начинать с коррекции в положении: а – передней окклюзии б – задней окклюзии в – боковой окклюзии 45. при склерозирующей терапии применяют: a - 10-20% p-p резорцина 6 - 20 - 30% p- p резорцина B - 10 - 25% p- p хлорида цинка $\Gamma - 5 - 10\%$ спиртовой раствор прополиса д – 20-30% спиртовой раствор прополиса 46. Режущая кромка мотыги заточена под углом: a - 30° б - 90° $B - 45^{\circ}$ Γ - 30° 47. Режущая кромка долота заточена под углом: a - 30° б - 90° $B - 45^{\circ}$ г - 30°

- 48. Нежелательные осложнения избирательного пришлифовывания при несоблюдении правил его проведения:
 - а эрозии зубов
 - б снижение межальвеолярной высоты
 - в смещение зубов
 - г рецессия десны
 - д гиперестезия твердых тканей зубов
 - 49. при язвенном гингивите серологические реакции:
 - а положительные
 - б отрицательные
 - 50. к противовоспалительным препаратам относят:
 - а бутадион
 - б индометацин
 - в линкомицин
 - г ортофен
 - д мефенаминат натрия

5.2 Оценочные материалы для оценки промежуточной аттестации (оценка планируемых результатов обучения)

Вопросы для Экзамена

- 1. Строение и функции пародонта.
- 2. Классификация болезней пародонта.
- 3. Пародонтит. Распространенность, классификация, этиология, патогенез.
- 4. Особенности обследования пародонтологических больных. Основные методы исследования.
- 5. Дополнительные методы исследования. Индексная оценка состояния тканей пародонта
- 6. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение катарального гингивита.
- 7. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение гипертрофического гингивита.
- 8. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение язвенного гингивита.
- 9. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика генерализованного пародонтита

- 10. Пародонтоз. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
- 11. Идиопатические заболевания пародонта
- 12. Современные методы консервативного лечения заболеваний пародонта.
 - 13. Методы выявления и удаления зубных отложений.
 - 14. Пародонтологический инструментарий
- 15. Снятие зубных отложений ручными инструментами и ультразвуковыми скейлерами.
 - 16. Общее лечение воспалительных заболеваний пародонта
 - 17. Местное лечение воспалительных заболеваний пародонта
 - 18. Основные принципы хирургического лечения заболеваний пародонта. Выбор метода хирургического вмешательства.
 - 19. Кюретаж, открытыйкюретаж, лоскутные операции.
 - 20. Неотложные состояния в пародонтологии.
- 21. Принципы диспансеризации пациентов с патологией пародонта. Организационные аспекты пародонтологической помощи
 - 22. Ошибки и осложнения при лечении заболеваний пародонта

5.3 Шкала и критерии оценивания планируемых результатов обучения по дисциплине

Критерии оценивания экзамена:

Оценка «отлично» выставляется, если студент показал глубокое полное знание и усвоение программного материала учебной дисциплины в его взаимосвязи с другими дисциплинами и с предстоящей профессиональной деятельностью, усвоение основной литературы, рекомендованной рабочей программой учебной дисциплины, знание дополнительной литературы, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний.

Оценки «хорошо» заслуживает студент, показавший полное знание основного материала учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.

Оценки «удовлетворительно» заслуживает студент, показавший при ответе знание основных положений учебной дисциплины, допустивший отдельные погрешности и сумевший устранить их с помощью преподавателя, знакомый с основной литературой, рекомендованной рабочей программой.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях студента основных положений учебной дисциплины, неумение даже с помощью преподавателя сформулировать правильные ответы на вопросы билета.

Для устного опроса (ответ на вопрос преподавателя):

- Оценка "отлично" выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.
- Оценка "хорошо" выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.
- Оценка "удовлетворительно" выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.
- Оценка "неудовлетворительно" выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка "неудовлетворительно" ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Для стандартизированного контроля (тестовые задания с эталоном ответа):

- Оценка «отлично» выставляется при выполнении без ошибок более 85 % заланий.
- Оценка «хорошо» выставляется при выполнении без ошибок более 65 % заданий.
- Оценка «удовлетворительно» выставляется при выполнении без ошибок более 50 % заданий.
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется при выполнении без ошибок равного или менее 50 % заданий.

Для оценки решения ситуационной задачи:

• Оценка «отлично» выставляется, если задача решена грамотно, ответы на вопросы сформулированы четко. Эталонный ответ полностью соответствует решению студента, которое хорошо обосновано теоретически.

- Оценка «хорошо» выставляется, если задача решена, ответы на вопросы сформулированы не достаточно четко. Решение студента в целом соответствует эталонному ответу, но не достаточно хорошо обосновано теоретически.
- Оценка «удовлетворительно» выставляется, если задача решена не полностью, ответы не содержат всех необходимых обоснований решения.
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если задача не решена или имеет грубые теоретические ошибки в ответе на поставленные вопросы

Для оценки рефератов:

- Оценка «отлично» выставляется, если реферат соответствует всем требованиям оформления, представлен широкий библиографический список. Содержание реферата отражает собственный аргументированный взгляд студента на проблему. Тема раскрыта всесторонне, отмечается способность студента к интегрированию и обобщению данных первоисточников, присутствует логика изложения материала. Имеется иллюстративное сопровождение текста.
- Оценка «хорошо» выставляется, если реферат соответствует всем требованиям оформления, представлен достаточный библиографический список. Содержание реферата отражает аргументированный взгляд студента на проблему, однако отсутствует собственное видение проблемы. Тема раскрыта всесторонне, присутствует логика изложения материала.
- Оценка «удовлетворительно» выставляется, если реферат не полностью соответствует требованиям оформления, не представлен достаточный библиографический список. Аргументация взгляда на проблему не достаточно убедительна и не охватывает полностью современное состояние проблемы. Вместе с тем присутствует логика изложения материала.
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если тема реферата не раскрыта, отсутствует убедительная аргументация по теме работы, использовано не достаточное для раскрытия темы реферата количество литературных источников.

Для оценки презентаций:

- Оценка «отлично» выставляется, если содержание является строго научным. Иллюстрации (графические, музыкальные, видео) усиливают эффект восприятия текстовой части информации. Орфографические, пунктуационные, стилистические ошибки отсутствуют. Наборы числовых данных проиллюстрированы графиками и диаграммами, причем в наиболее адекватной форме. Информация является актуальной и современной. Ключевые слова в тексте выделены.
 - Оценка «хорошо» выставляется, если содержание в целом является

научным. Иллюстрации (графические, музыкальные, видео) соответствуют тексту. Орфографические, пунктуационные, стилистические ошибки практически отсутствуют. Наборы числовых данных проиллюстрированы графиками и диаграммами. Информация является актуальной и современной. Ключевые слова в тексте выделены.

- Оценка «удовлетворительно» выставляется, если содержание включает в себя элементы научности. Иллюстрации (графические, музыкальные, видео) в определенных случаях соответствуют тексту. Есть орфографические, пунктуационные, стилистические ошибки. Наборы числовых данных чаще всего проиллюстрированы графиками и диаграммами. Информация является актуальной и современной. Ключевые слова в тексте чаще всего выделены.
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если содержание не является научным. Иллюстрации (графические, музыкальные, видео) не соответствуют тексту. Много орфографических, пунктуационных, стилистических ошибок. Наборы числовых данных не проиллюстрированы графиками и диаграммами. Информация не представляется актуальной и современной. Ключевые слова в тексте не выделены.

Критерии и шкала оценивания уровня освоения компетенции

Шкала оценивания		Уровень освоения компетенции	Критерии оценивания	
отлично	зачтено	высокий	студент, овладел элементами компетенции «знать»», «уметь» и «владеть», проявил всесторонние и глубокие знания программного материала по дисциплине, освоил основную и дополнительную литературу, обнаружил творческие способности в понимании. изложении и практическом использовании усвоенных знаний.	
хорошо		достаточный	студент овладел элементами компетенции «знать» и «уметь», проявил полное знание программного материала по дисциплине, освоил основную рекомендованную литературу. обнаружил стабильный характер знаний и умений и проявил способности к их самостоятельному применению и обновлению в ходе последующего обучения и практической деятельности.	

удовлетворительно		базовый	студент овладел элементами
			компетенции «знать», проявил
			знания основного программного
			материала по дисциплине в
			объеме, необходимом для
			последующего обучения и
			предстоящей практической
			деятельности, изучил основную
			рекомендованную литературу,
			допустил неточности в ответе на
			экзамене, но в основном облагает
			необходимыми знаниями для их
			устранения при корректировке со
			стороны экзаменатора.
неудовлетворительно	не зачтено	Компетенция не	студент не овладел ни одним из
		сформирована	элементов компетенции,
			обнаружил существенные
			пробелы в знании основного
			программного материала по
			дисциплине, допустил
			принципиальные ошибки при
			применении теоретических
			знаний, которые не позволяют
			ему продолжить обучение или
			приступить к практической
			деятельности без дополнительной
			подготовки по данной
			дисциплине.

6. Перечень учебно-методической литературы

6.1 Учебные издания:

- 1. Терапевтическая стоматология. В 3-х частях. Часть 2. Болезни пародонта [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. Г. М. Барера. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. 224 с. ISBN 978-5-9704-3459-8 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434598.html
- 2. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. В 3 ч. Ч. 3 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Г. М. Барера 2-е изд., доп. и перераб. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. 256 с. ISBN 978-5-9704-2631-9 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426319.html
- 3. Микробиология, вирусология и иммунология полости рта [Электронный ресурс] : учеб./ Царев В.Н. и др. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 576 с. ISBN 978-5-9704-3913-5 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439135.html
 - 4. Терапевтическая стоматология. Болезни зубов. В 3 ч. Ч. 1.

[Электронный ресурс] : учебник / под ред. Е.А. Волкова, О.О. Янушевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 168 с. - ISBN 978-5-9704-3619-6 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436196.html

5. Заболевания пародонта. Современный взгляд на клинико-диагностические и лечебные аспекты [Электронный ресурс] / Янушевич О.О., Гринин В.М., Почтаренко В.А., Рунова Г.С. / Под ред. О.О. Янушевича - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 160 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1037-0 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410370.html

6.2 Методические и периодические издания

- 1. Бесплатные медицинские методички для студентов ВУЗов Режим доступа: https://medvuza.ru/free-materials/manuals
 - 2. Журнал «Стоматология». Режим доступа: elibrary.ru
 - 3. Российский стоматологический журнал. Режим доступа: elibrary.ru

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

- 1. Единое окно доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс]. Режим доступа htto://window.edu.ru/
- 2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России [Электронный ресурс]. Режим доступа http://www.femb.ru/feml/, http://feml.scsml.rssi.ru
- 8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине
- 8.1 Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

В процессе изучения дисциплины, подготовки к лекциям и выполнению практических работ используются персональные компьютеры с установленными стандартными программами:

- 1. Consultant+
- 2. Операционная система Windows 10.
- 3. Офисный пакет приложений MicroSoft Office
- 4. Антивирус Kaspersky Endpoint Security.
- 5. PROTEGE свободно открытый редактор, фреймворк для построения баз знаний
- 6. Open Dental программное обеспечение для управления стоматологической практикой.

7. Яндекс. Браузер – браузер для доступа в сеть интернет.

8.2. Перечень электронно-библиотечных систем (ЭБС), современных профессиональных баз данных и информационно справочных систем:

- 1. Национальное научно-практическое общество скорой медицинской помощи http://cito03.netbird.su/
 - 2. Научная электронная библиотека elibrary.ru http://ebiblioteka.ru
- 3. Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) http://feml.scsml.rssi.ru/feml
 - 4. Всемирная организация здравоохранения http://www.who.int/en/
 - 5. Министерство здравоохранения РФ http://www.rosminzdrav.ru
 - 6. Стоматология http://www.orthodent-t.ru/
 - 7. Виды протезирования зубов: http://www.stom.ru/
 - 8. Русский стоматологический сервер http://www.rusdent.com/
- 9. Электронно-библиотечная система «Консультант студента ВПО», доступ предоставлен зарегистрированному пользователю университета с любого домашнего компьютера. Доступ предоставлен по ссылке www. studmedlib. ru.

9 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации для студентов

Основными видами аудиторной работы студентов, обучающихся по программе специалитета, являются лекции и практические (семинарские) занятия. В ходе лекций преподаватель излагает и разъясняет основные понятия темы, связанные с ней теоретические и практические проблемы, дает рекомендации к самостоятельной работе. Обязанность студентов — внимательно слушать и конспектировать лекционный материал.

В процессе подготовки к семинару студенты могут воспользоваться консультациями преподавателя. Примерные темы докладов, сообщений, вопросов для обсуждения приведены в настоящих рекомендациях. Кроме указанных в настоящих учебно-методических материалах тем, студенты могут по согласованию с преподавателем избирать и другие темы.

Самостоятельная работа необходима студентам для подготовки к семинарским занятиям и подготовки рефератов на выбранную тему с использованием материалов преподаваемого курса, лекций и рекомендованной литературы.

Самостоятельная работа включает глубокое изучение научных статей и учебных пособий по дисциплине. Самостоятельную работу над дисциплиной следует начинать с изучения программы, которая содержит основные требования к знаниям, умениям, навыкам обучаемых. Обязательно следует выполнять рекомендации преподавателя, данные в ходе установочных занятий. Затем приступать к изучению отдельных разделов и тем в порядке, предусмотренном программой. Получив представление об содержании раздела, темы, необходимо изучить материал с помощью Целесообразно составить краткий конспект отображающую смысл и связи основных понятий данного раздела, включенных в него тем. Обязательно следует записывать возникшие вопросы, на которые не удалось ответить самостоятельно.

Методические указания по самостоятельному изучению теоретической части дисциплины

Изучение вузовских курсов непосредственно аудиториях обусловливает такие содержательные элементы самостоятельной работы, как умение слушать и записывать лекции; критически оценивать лекции, выступления товарищей на практическом занятии, групповых занятиях, конференциях; продуманно и творчески строить свое выступление, доклад, рецензию; продуктивно готовиться к зачетам и экзаменам. К самостоятельной работе работа книгой, аудитории относится: c документами, первоисточниками; доработка и оформление лекционного материала; подготовка к практическим занятиям, конференциям, «круглым столам»; работа в научных кружках и обществах.

Известно, что в системе очного обучения удельный вес самостоятельной работы достаточно велик. Поэтому для студента крайне важно овладеть методикой самостоятельной работы.

Рекомендации по работе над лекционным материалом - эта работа включает два основных этапа: конспектирование лекций и последующую работу над лекционным материалом.

Под конспектированием подразумевают составление конспекта, т.е. краткого письменного изложения содержания чего-либо (устного выступления — речи, лекции, доклада и т.п. или письменного источника — документа, статьи, книги и т.п.).

Методика работы при конспектировании устных выступлений значительно отличается от методики работы при конспектировании письменных источников. Конспектируя письменные источники, студент имеет возможность неоднократно прочитать нужный отрывок текста,

поразмыслить над ним, выделить основные мысли автора, кратко сформулировать их, а затем записать. При необходимости он может отметить и свое отношение к этой точке зрения. Слушая же лекцию, студент большую часть комплекса указанных выше работ должен откладывать на другое время, стремясь использовать каждую минуту на запись лекции, а не на ее осмысление — для этого уже не остается времени. Поэтому при конспектировании лекции рекомендуется на каждой странице отделять поля для последующих записей в дополнение к конспекту.

Записав лекцию или составив ее конспект, не следует оставлять работу над лекционным материалом до начала подготовки к зачету. Нужно проделать как можно раньше ту работу, которая сопровождает конспектирование письменных источников и которую не удалось сделать во время записи лекции, - прочесть свои записи, расшифровав отдельные сокращения, проанализировать текст, установит логические связи между его элементами, в ряде случаев показать их графически, выделить главные мысли, отметить вопросы, требующие дополнительной обработки, в частности, консультации преподавателя.

При работе над текстом лекции студенту необходимо обратить особое внимание на проблемные вопросы, поставленные преподавателем при чтении лекции, а также на его задания и рекомендации.

Рекомендации по работе с учебными пособиями, монографиями, периодикой.

Грамотная работа с книгой, особенно если речь идет о научной литературе, предполагает соблюдение ряда правил, овладению которыми необходимо настойчиво учиться. Организуя самостоятельную работу студентов с книгой, преподаватель обязан настроить их на серьезный, кропотливый труд.

работе Прежде всего, при такой невозможен формальный, поверхностный подход. Не механическое заучивание, не простое накопление цитат, выдержек, а сознательное усвоение прочитанного, осмысление его, стремление дойти до сути – вот главное правило. Другое правило – соблюдение при работе над книгой определенной последовательности. Вначале следует ознакомиться с оглавлением, содержанием предисловия или введения. Это дает общую ориентировку, представление о структуре и вопросах, которые рассматриваются в книге. Следующий этап – чтение. Первый раз целесообразно прочитать книгу с начала до конца, чтобы получить о ней цельное представление. При повторном чтении происходит постепенное глубокое осмысление каждой главы, критического материала и позитивного

изложения, выделение основных идей, системы аргументов, наиболее ярких примеров и т. д.

Непременным правилом чтения должно быть выяснение незнакомых слов, терминов, выражений, неизвестных имен, названий. Немало студентов с этой целью заводят специальные тетради или блокноты. Важная роль в связи с этим принадлежит библиографической подготовке студентов. Она включает в себя умение активно, быстро пользоваться научным аппаратом книги, справочными изданиями, каталогами, умение вести поиск необходимой информации, обрабатывать и систематизировать ее. Полезно познакомиться с правилами библиографической работы в библиотеках учебного заведения.

Научная методика работы с литературой предусматривает также ведение записи прочитанного. Это позволяет привести в систему знания, полученные при чтении, сосредоточить внимание на главных положениях, зафиксировать, закрепить их в памяти, а при необходимости и вновь обратиться к ним. Конспект ускоряет повторение материала, экономит время при повторном, после определенного перерыва, обращении к уже знакомой работе.

Конспектирование — один из самых сложных этапов самостоятельной работы. Каких-либо единых, пригодных для каждого студента методов и приемов конспектирования, видимо, не существует. Однако это не исключает соблюдения некоторых, наиболее оправдавших себя общих правил, с которыми преподаватель и обязан познакомить студентов:

- 1. Главное в конспекте не его объем, а содержание. В нем должны быть отражены основные принципиальные положения источника, то новое, что внес его автор, основные методологические положения работы. Умение излагать мысли автора сжато, кратко и собственными словами приходит с опытом и знаниями. Но их накоплению помогает соблюдение одного важного правила не торопиться записывать при первом же чтении, вносить в конспект лишь то, что стало ясным.
- 2. Форма ведения конспекта может быть самой разнообразной, она может изменяться, совершенствоваться. Но начинаться конспект всегда должен с указания полного наименования работы, фамилии автора, года и места издания; цитаты берутся в кавычки с обязательной ссылкой на страницу книги.
- 3. Конспект не должен быть безликим, состоящим из сплошного текста. Особо важные места, яркие примеры выделяются цветным подчеркиванием, взятием в рамочку, оттененном, пометками на полях специальными знаками, чтобы как можно быстрее найти нужное положение. Дополнительные

материалы из других источников можно давать на полях, где записываются свои суждения, мысли, появившиеся уже позже составления конспекта.

Методические указания по подготовке к различным видам семинарских и практических работ

Участие студентов на семинарских занятиях направлено на:

- обобщение, систематизацию, углубление, закрепление полученных теоретических знаний по конкретным темам дисциплины;
- формирование умений демонстрировать полученные знания на публике, реализацию единства интеллектуальной и практической деятельности;
- выработку при решении поставленных задач таких профессионально значимых качеств, как самостоятельность, ответственность, точность, творческая инициатива.

Темы, по которым планируются семинарские занятия и их объемы, определяется рабочей программой.

Семинар как вид учебного занятия может проводиться в стандартных учебных аудиториях. Продолжительность - не менее двух академических часов. Необходимыми структурными элементами, помимо самостоятельной деятельности студентов, являются инструктаж, проводимый преподавателем, а также организация обсуждения итогов выступлений студентов. Семинарские занятия могут носить репродуктивный, частично-поисковый и поисковый характер.

Для повышения эффективности проведения лабораторных работ и практических занятий рекомендуется: разработка методического комплекса с вопросами для семинара, разработка заданий для автоматизированного тестового контроля за подготовленностью студентов к занятиям; подчинение методики проведения семинарских занятий ведущим дидактическим целям с соответствующими установками для студентов; применение коллективных и групповых форм работы, максимальное использование индивидуальных форм с целью повышения ответственности каждого студента за самостоятельное выполнение полного объема работ; подбор дополнительных вопросов для студентов, работающих в более быстром темпе, для эффективного использования времени, отводимого на практические занятия.

Оценки за выполнение семинарских занятий могут выставляться по пятибалльной системе или в форме зачета и учитываться как показатели текущей успеваемости студентов.

Методические указания по подготовке к текущему контролю знаний

Текущий контроль выполняется в форме опроса, тестирования.

Методические указания по подготовке к опросу

Самостоятельная работа студентов включает подготовку к устному опросу на семинарских занятиях. Для этого студент изучает лекции преподавателя, основную и дополнительную литературу, публикации, информацию из Интернет-ресурсов.

Тема и вопросы к семинарским занятиям, вопросы для самоконтроля содержатся в рабочей учебной программе и доводятся до студентов заранее. Эффективность подготовки студентов к устному опросу зависит от качества ознакомления с рекомендованной литературой. Для подготовки к устному опросу, блиц-опросу студенту необходимо ознакомиться с материалом, посвященным теме семинара, в учебнике или другой рекомендованной литературе, записях с лекционного занятия, обратить внимание на усвоение основных понятий дисциплины, выявить неясные вопросы и подобрать дополнительную литературу для их освещения, составить тезисы выступления по отдельным проблемным аспектам.

В зависимости от темы, может применяться фронтальная или индивидуальная форма опроса. При индивидуальном опросе студенту дается 5-10 минут на раскрытие темы.

Методические указания по подготовке к тестированию

Успешное выполнение тестовых заданий является необходимым условием итоговой положительной оценки в соответствии с применяемой системой обучения. Тестовые задания подготовлены на основе лекционного материала, учебников и учебных пособий по данной дисциплине.

Выполнение тестовых заданий предоставляет студентам возможность контролировать уровень своих знаний, обнаруживать пробелы в знаниях и принимать меры по их ликвидации. Форма изложения тестовых заданий позволяет закрепить и восстановить в памяти пройденный материал. Предлагаемые тестовые задания охватывают узловые вопросы теоретических и практических основ по дисциплине. Для формирования заданий использована закрытая форма. У студента есть возможность выбора правильного ответа или нескольких правильных ответов из числа предложенных вариантов. Для выполнения тестовых заданий студенты должны изучить лекционный материал по теме, соответствующие разделы учебников, учебных пособий и других литературных источников.

Контрольные тестовые задания выполняются студентами на семинарских занятиях. Репетиционные тестовые задания содержатся в рабочей учебной программе дисциплины. С ними целесообразно ознакомиться при подготовке к контрольному тестированию.

Методические указания по подготовке к зачету (экзамену)

- 1. Подготовка к зачету/экзамену заключается в изучении и тщательной проработке студентом учебного материала дисциплины с учетом учебников, лекционных и семинарских занятий, сгруппированном в виде контрольных вопросов.
 - 2. На зачет/экзамен студент обязан предоставить:
- полный конспект лекций (даже в случаях разрешения свободного посещения учебных занятий);
 - полный конспект семинарских занятий;
- 3. На зачете/экзамене по билетам студент дает ответы на вопросы билета после предварительной подготовки. Студенту предоставляется право отвечать на вопросы билета без подготовки по его желанию.

Преподаватель имеет право задавать дополнительно вопросы, если студент недостаточно полно осветил тематику вопроса, если затруднительно однозначно оценить ответ, если студент не может ответить на вопрос билета, если студент отсутствовал на занятиях в семестре.

Раздел 10. Материально-техническое обеспечение, необходимое для осуществления образовательного процесса по дисциплине:

№ п/п	Наименование объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения (с указанием номера такого объекта в соответствии с документами по технической инвентаризации)
1.	Учебная аудитория для проведения занятий	367031, Республика
	лекционного типа, занятий семинарского типа,	Дагестан, г. Махачкала, пр-
	групповых консультаций и индивидуальной работы	кт Амет-Хана Султана,
	обучающихся с педагогическими работниками,	зд.91, 2 этаж, кабинет № 27,
	текущего контроля и промежуточной аттестации.	технический паспорт
	Перечень основного оборудования: учебная мебель	
	(столы, стулья), учебная доска, стол преподавателя,	здания, выданный АО
	стул преподавателя, технические средства обучения,	«Ростехинвентаризация –
	демонстрационное и иное оборудование, учебно-	ФедеральноеБТИ» Филиал
	наглядные пособия, необходимые для организации	по Республике Дагестан от
	образовательной деятельности.	06.10.2020

2.	Учебная аудитория для самостоятельной работы обучающихся, оснащенная компьютерной техникой с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде организации.	г. Махачкала, пр-кт Амет- Хана Султана, зд.91, 3 этаж, кабинет № 27, технический паспорт административно- учебного здания, выданный АО «Ростехинвентаризация— Федеральное БТИ» Филиал по Республике Дагестан от 06.10.2020
3.	Помещение для приобретения практических навыков (кабинет № 24 «Пародонтология») оснащённое медицинской техникой и оборудованием для выполнения определённых видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью: КамераКБ-02-«Я»-ФП «Ультралайт-М»; Камера УФ-излучения Панмед-1М- «Элекон», стерилизатор сухожаровой NAU-150, стоматологическая установка Mini Smail (Чехия).	367000, Республика Дагестан, г. Махачкала, пр. И. Шамиля, 92 "г", кабинет № 24 «Пародонтология» .
4.	Помещение для приобретения практических навыков (кабинет № 26, «Терапия»), оснащённое медицинской техникой и оборудованием для выполнения определённых видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью: кресло стоматологическое КСЭМ — 03, рентген аппарат Коdak 2100 дентальный, стерилизатор паровой ГК-100-3, камера КБ-02-«Я»-ФП «Ультралайт-М», автоклав «Кронос» 23л (Италия), ширма рентгенозащитная ШРЗ пб — ПЛ-Р, запечатывающее устройство «Euroseal 2001 + и The Euroseal».	367000, Республика Дагестан, г. Махачкала, пр. И. Шамиля, 92 "г", кабинет № 26, «Терапия».
5.	Помещение для приобретения практических навыков (кабинет № 36, «Терапия»), оснащённое медицинской техникой и оборудованием для	367000, Республика Дагестан, г. Махачкала, пр. И. Шамиля, 92 "г".кабинет № 36 «Терапия»

11. Особенности организации обучения по дисциплине при наличии инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Особенности организации обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляться на основе создания условий обучения, воспитания и развития таких студентов, включающие в себя использование при необходимости адаптированных образовательных программ и методов обучения и воспитания, предоставление услуг ассистента

(помощника), оказывающего необходимую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания вуза и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение учебных дисциплин (модулей) обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Обучение в рамках учебной дисциплины обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется институтом с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Обучение по учебной дисциплине обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

процессе ведения учебной профессорскодисциплины составу рекомендуется использование социальнопреподавательскому активных и рефлексивных методов обучения, технологий социокультурной реабилитации с целью оказания помощи обучающимся с ограниченными возможностями здоровья в установлении полноценных межличностных комфортного отношений обучающихся, другими создании психологического климата в учебной группе.

Особенности проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей и при необходимости предоставляется дополнительное время для их прохождения.