

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Периодонтология»

для специальности 1-79 01 07 Стоматология

на 2024/2025 учебный год

Дополнения и изменения	Основание
1. Внесены изменения в тематический план согласно приложению № 1	Учебный план учреждения образования на 2024-2025 учебный год
2. Внесены изменения в учебно-методическую карту согласно приложению № 2	Учебный план учреждения образования на 2024-2025 учебный год
3. Актуализирован перечень практических навыков согласно приложению № 3	Заседание кафедры №23 от 10.06.2024
4. Актуализирован список нормативных правовых актов согласно приложению № 4	Заседание кафедры от №23 от 10.06.2024
5. Содержание темы «Прогноз и планирование лечения пациентов с болезнями периодонта» дополнено следующими данными: прогноз развития болезней периодонта у пациентов с дефицитом витамина Д, распространенность болезней периодонта у пациентов с различными индексами массы тела	Акты внедрения результатов научных исследований в образовательный процесс
6. Содержание темы «Диагностика болезней периодонта» дополнено следующими данными: определение плотности костной ткани альвеолярного отростка у пациентов с болезнями периодонта по данным КЛКТ	Акты внедрения результатов научных исследований в образовательный процесс
7. Содержание темы «Ортодонтические мероприятия у пациентов с болезнями периодонта» дополнено следующими данными: оценка состояния дыхательных путей у ортодонтических пациентов с использованием лучевого метода диагностики	Акты внедрения результатов научных исследований в образовательный процесс
8. Содержание темы «Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями» дополнено следующими данными: прогноз развития	Акты внедрения результатов научных исследований в образовательный процесс

болезней пародонта у пациентов с дефицитом витамина D, клиническая оценка состояния слизистой оболочки ротовой полости у пациентов с болезнями пародонта

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры пародонтологии (протокол №23 от 10.06.2024)

Заведующий кафедрой пародонтологии



Л.Н. Дедова

УТВЕРЖДАЮ

Декан стоматологического факультета



П.В. Маркаунцан

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Количество часов аудиторных занятий	Лекций (в т.ч. УСР)	Наименование раздела (темы)	
		дисциплина	«Клиническая»

Учебная		периодология»	
		дисциплина	«Клиническая»

6	1,5	1.1.Строение тканей периода, терминология в периодологии. Факторы, влияющие на состояние периода	1.2. Динамика биологической системы периода. Концепция развития болезней периода
12	-	2. Ткани периода, определение их состояния. Характеристика злового периода.	Классификация болезней периода
6	-	3. Эромика. Принципы эромики. Требования эромики в процессе выполнения	периодологии болезней манипуляций
18	3	4. Диагностика болезней периода	
6	1,5	4.1. Этапы исследования. Первичная визуальная характеристика периода. Лучевая диагностика в периодологии	4.2. Детальное исследование тканей периода. Функциональные методы исследования тканей периода
6	1,5	4.3. Лабораторная диагностика при болезнях периода. Индексная диагностика. Характеристика методов исследования	

18	1,5	5. Подготовительное лечение пациентов с болезнями	5.1. Классификация зубных отложений и их характеристика. Мотивация и инструктор по уходу за ротовой полостью
6	1,5	5.2. Профилактическое механическое удаление зубных отложений	5.3. Профилактическое удаление зубных отложений с помощью аппаратов, химических средств, комбинированным способом
6	1,5	6. Лекарственное лечение болезней периода	

Наименование раздела (темы)		Количество часов	Лекции (в т.ч. аудиторных занятий)	практических
7. Хронический гингивит		18	1,5	6
7.1. Хронический простой маргинальный гингивит		6	1,5	6
7.2. Хронический гингивит язвенный, гиперпластический, симпоматический		12		
8. Профилактика болезней ротовой полости		6	-	6
9. Острые воспалительные заболевания тканей		12	1,5	6
9.1. Острый язвенный гингивит. Клинические проявления, диагностика, методы лечения		6	1,5	6
9.2. Острый периодонтальный абсцесс. Клинические проявления, диагностика, методы лечения		6		
10. Хронический периодонтит. Клинические проявления		18	3	6
11. Оклюзионная травма периодонта. Механизм развития. Клиническая картина. Методы окклюзионной терапии		6	1,5	6
12. Эндопериодонтит. Механизм развития, клинические проявления. Планирование лечения		6	1,5	6
13. Ресекция десны. Периодонтальная атрофия. Клиническая картина, диагностика рессекции десны и периодонтальной атрофии. Лечение рессекции десны с применением клеточных технологий		6	-	6
14. Прогноз и планирование лечения пациентов с болезнями периодонта		6	1,5	6
15. Пропедевтика периодонтальной хирургии		6	1,5	6
16. Поддерживающая терапия у пациентов с болезнями периодонта. Принципы поддерживающей терапии. Последовательность лечебно-профилактических мероприятий		6	1,5	6
17. Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями		-	1,5	-
18. Физиотерапия болезней периодонта		-	1,5	-
Всего часов		156	24	156

Приложение № 2

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«КЛИНИЧЕСКАЯ ПЕРИОДОНТОЛОГИЯ» МОДУЛЯ «ПЕРИОДОНТОЛОГИЯ»

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестацией
7 семестр							
	Лекции						
1	Основы биологии периодонта	1,5					
2	Подготовительное лечение пациентов с болезнями периодонта: гигиенические мероприятия	1,5					
3	Диагностика болезней периодонта	3					
4	Хронический гингивит	1,5					
5	Прогноз и планирование лечения пациентов с болезнями периодонта	1,5					
6	Лекарственное лечение болезней периодонта	1,5					
7	Острые воспалительные заболевания тканей периодонта	1,5					
	Практические занятия		90				
1.	Основы биологии периодонта		6	-			

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
1.1	Строение тканей периодонта, терминология в периодонтологии. Факторы, влияющие на состояние периодонта		6	-			Собеседование, электронные тесты, реферирование дополнительной литературы *
1.2	Динамика биологической системы периодонта. Концепции развития болезней периодонта						
2.	Ткани периодонта, определение их состояния. Характеристика здорового периодонта Классификация болезней периодонта		12	-			
2.1.	Ткани периодонта. Критерии и средства определения состояния тканей периодонта в норме		6	-			Собеседование, электронные тесты, демонстрация практического навыка, реферирование дополнит

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
2.2.	Классификация болезней пародонта: гингивита, пародонтита, эндопародонтита, рецессии десны, пародонтальной атрофии, гиперплазии десны		6	-			текущая литература
							Собеседование, электронные тесты, реферирование дополнительной литературы*
3.	Эргономика. Принципы эргономики. Требования эргономики в процессе выполнения неродонтологических манипуляций		6	-			Собеседование, электронные тесты, реферирование дополнительной литературы
4.	Диагностика болезней пародонта		18	-			

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
4.1.	Этапы обследования Первичная визуальная характеристика пародонта. Лучевая диагностика в пародонтологии		6	-	Проведение периодонтального зондирования патологического зубодесневого кармана (определение кровоточивости, глубины, поддесневого зубного камня, состояния зубодесневого прикреплений)	На симуляционном оборудовании. Демонстрация периодонтального зондирования *	Собеседование, электронные тесты, реферирование дополнительной литературы*
4.2.	Детальное исследование тканей пародонта. Функциональные методы исследования тканей пародонта		6	-	Выполнение оценки стойкости капилляров десны (вакуумная проба на стойкость капилляров десны)	Демонстрация практического навыка*	Собеседование, электронные тесты, реферирование дополнительной литературы*

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
4.3	Лабораторная диагностика при болезнях пародонта. Индексная диагностика. Характеристика методов исследования		6	-	Осуществление забора содержимого патологического зубодесневового кармана	На симуляционном оборудовании. Демонстрация практического навыка*	Собеседование, электронные тесты, реферирование дополнительной литературы*
5.	Подготовительное лечение пациентов с болезнями пародонта: гигиенические мероприятия		18	-			
5.1.	Классификация зубных отложений и их характеристика. Мотивация и инструктаж по уходу за ротовой полостью		6	-			Собеседование, электронные тесты, реферирование дополнительной литературы*

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
5.2.	Профессиональное механическое удаление зубных отложений		6	-			Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач*
5.3.	Профессиональное удаление зубных отложений с помощью аппаратов, химических средств, комбинированным способом				Проведения гигиенических мероприятий у пациентов с болезнями пародонта с удалением зубных отложений	На симуляционном оборудовании. Демонстрация практического навыка*	Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование дополнительной литературы*

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
6.	Лекарственное лечение болезней пародонта		6	-	Определение показаний и противопоказаний к лекарственной терапии в соответствии с клиническими протоколами для пациентов с болезнями пародонта	Демонстрация практического навыка	Собеседование, электронные тесты, реферирование, дополнительное чтение литературы*
7.	Хронический гингивит		18	-			
7.1.	Хронический простой маргинальный гингивит. Механизм развития. Клиническая картина, лечение				Использование обязательных методов диагностики, проведение клинико-рентгенологической характеристики, выставление диагноза «Гингивит» в соответствии с клиническим протоколом	Демонстрация практического навыка	Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование, дополнительное чтение литературы*

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
7.2.	Хронический язвенный гингивит Механизм развития. Клиническая картина. Лечение		6	-			Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование дополнительной литературы
							ры

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
	Хронический гиперпластический гингивит. Механизм развития. Клиническая картина. Лечение		6	-	Выполнение оценки реакции десны на механическое давление (симптом «вазопареза» десны)	Демонстрация практического навыка	Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование дополнительной литературы *

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
8	Профилактика болезней пародонта. Средства и методы гигиены ротовой полости		6				Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование дополнительной литературы.
							ры. Зачет
8 семестр							
	Лекции	12					
1	Хронический пародонтит. Механизм развития. Клинические проявления генерализованного пародонтита	3					
2	Окклюзионная травма пародонта. Механизм развития. Клиническая картина. Методы окклюзионной терапии	1,5					
3	Эндопародонтит. Механизм развития, клинические проявления. Планирование лечения	1,5					

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
4	Взаимосвязь болезней нериодонта с системными заболеваниями	1,5					
5	Профилактика периодонтальной хирургии	1,5					
6	Физиотерапия болезней нериодонта	1,5					
7	Поддерживающая терапия у пациентов с болезнями нериодонта. Принципы поддерживающей терапии. Последовательность лечебно-профилактических мероприятий	1,5					
	Практические занятия		66				
1	Острые воспалительные заболевания тканей нериодонта		12				
1.1.	Острый язвенный гингивит. Клиническая картина, диагностика, методы лечения		6				Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование дополнительной литературы*

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
1.2.	Острый периодонтальный абсцесс. Клиническая картина, диагностика, методы лечения		6				Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование дополнительной литературы*
2	Хронический периодонтит. Механизм развития. Клинические проявления генерализованного периодонтита		18				
2.1.	Механизм развития. Клиническое проявление форм, течение, распространенность, степень тяжести хронического периодонтита		6		Наложение лечебной повязки на десну	Демонстрация практического навыка*	Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
							дополнительной литературы
2.2.	Дифференциальная диагностика хронического периодонтита		6		Использование обязательных методов диагностики, проведение клинико-рентгенологической характеристики, выставление предварительного диагноза	Демонстрация практического навыка	Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование
					«периодонтит» в соответствии с клиническим протоколом		дополнительной литературы*
2.3.	Периодонтальный карман. Классификация, механизм развития, гистопатология, микробиология, методы диагностики.		6		Проведение периодонтального зондирования патологического зубодесневого кармана (определение кровоточивости,	Демонстрация периодонтального зондирования	Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач,

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
					глубины, поддесневого зубного камня, состояния зубодесневого прикрепления)		реферирование, дополнение тельной литературы*
3	Окклюзионная травма перидонта. Механизм развития. Клиническая картина. Методы окклюзионной терапии		6				Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование, дополнение тельной литературы
4	Эндопериодонтит. Механизм развития, клинические проявления. Планирование лечения		6				Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач,

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
							реферирование дополнительной литературы
5	Рецессия десны. Периодонтальная атрофия. Клиническая картина, диагностика рецессии десны и периодонтальной атрофии. Лечение рецессии десны с применением клеточных технологий		6				Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач.
							реферирование дополнительной литературы
6	Прогноз и планирование лечения пациентов с болезнями пародонта		6				Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач.

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
							реферирование дополнительной литературы *
7	Профилактика пародонтальной хирургии		6				Собеседование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование дополнительной литературы

Номер раздела, темы	Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических			практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
8	Поддерживающая терапия у пациентов с болезнями периода. Принципы поддерживающей терапии. Последовательность лечебно-профилактических мероприятий		6		Владение коммуникативными навыками при взаимодействии с пациентом, соблюдая врачебные этические принципы. Оформление медицинской и отчетной документации, установленной на приеме пациентов с болезнями периода*	Демонстрация практического навыка	Совеселование, электронные тесты, решение клинических задач, реферирование дополнительной литературы.
							Экзамен

* является обязательной формой текущей аттестации (помечается форма контроля, за которую отметку получит каждый студент)

СОГЛАСОВАНО

Руководитель рабочей группы по
направлению «Стоматология»
Экспертного совета по практико-
ориентированному обучению
Ю.Л.Денисова

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«Периодонтология» для специальности «Стоматология»

Наименование практического навыка	Форма контроля практического навыка
1. Владение коммуникативными навыками при взаимодействии с пациентом, соблюдение врачебные этические принципы.	Выполнение практического навыка у кресла пациента (для всех)
2. Оформление медицинской и отчетной документации, на приеме пациентов с болезнями	Выполнение практического навыка на симуляционном оборудовании (для п. 5, 6, 9)
3. Выполнение оценки реакции десны на механическое давление (симптом «вазопареза» десны).	
4. Выполнение оценки стойкости капилляров десны (вакуумная проба на стойкость капилляров десны).	
5. Осуществление забора содержимого патологического зубодесневого кармана.	
6. Проведение периодонтального зондирования патологического зубодесневого кармана (определение кровотока, глубины, поддесневого камня, состояния зубодесневого прикрепления).	
7. Использование обязательных методов диагностики, проведение клинико-рентгенологической характеристики, выставление диагноза «гингивит» в соответствии с клиническим	

протоколом. 8. Использование обязательных методов диагностики, проведение клинико-рентгенологической характеристики, выставление предварительного диагноза «периодонтит» в соответствии с клиническим протоколом. 9. Проведения гигиенических мероприятий у пациентов с болезнями периодонта с дальнейшим зубных отложений. 10. Определение показаний и противопоказаний к лекарственной терапии в соответствии с клиническими протоколами для пациентов с болезнями периодонта. 11. Наложение лечебной повязки на десну.	
--	--

Перечень нормативных правовых актов:

1. Об утверждении клинических протоколов: Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.
2. Стоматология: сборник протоколов: в 2 ч./ Министерство здравоохранения Республики Беларусь; под общ. ред. С.П. Рубникова. – Минск: БГМУ, 2023. – Ч.1. – 468 с.