



Утверждаю
и.о. зав. кафедрой, к.м.н, доц.
С.К Хетагуров.
« 09 » февраля 2018 г.

**Темы занятий по дисциплине
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ СТОМАТОЛОГИИ»**

2 курс стоматологический факультет весенний семестр 2017-2018 учебного года

№	Название тем практических занятий учебной дисциплины	Кол-во часов
1	Показания к проведению реставрации зубов. Инструменты, используемые для реставрации. Анатомические особенности премоляров и моляров, воспроизводимые в реставрации. Анатомические особенности резцов и клыков. Цвет. Методы определения цвета.	2
2	Методика пломбирования полостей с применением «силиконового шаблона», «ключа» («моук-ап»). Критерии качества реставраций. Ошибки и осложнения при работе с современными пломбировочными материалами.	2
3	Причины, вызывающие изменение цвета зубов. Определение цвета зубов. Домашнее и профессиональное отбеливание зубов. Отбеливание витальных, депульпированных, «тетрациклиновых зубов». Микроабразия эмали.	2
4	Осложнения, возникающие после отбеливания и микроабразии эмали. Профилактика при отбеливании зубов и микроабразии эмали. Тактика врача - стоматолога при отбеливании зубов.	2
5	Модуль №1.	2
6	Эндодонтические наконечники, классификация. Машинные никель-титановые инструменты для расширения корневых каналов. Основные характеристики системы «ProFile», «GT Rotary Files», «FlexMaster», «K3 Endo», «ProTaper» их преимущества.	2
7	Ультразвуковая обработка корневых каналов. Показания. Преимущества и недостатки.	2
8	Преимущества 3-х мерной obturации системы корневых каналов. Алгоритм проведения данной методики.	2
9	Модуль №2	2
10	Основные методы клинического и рентгенологического исследования перед имплантацией. Общие и местные показания и противопоказания к имплантации. Элементы имплантатов.	2
11	Показания к установке пластиночных имплантатов. Этапы установления пластиночных имплантатов.	2
12	Показания к установке винтовых имплантатов. Этапы установления винтовых имплантатов. Преимущества винтовых имплантатов для остеоинтеграции.	2
13	Показания к субпериостальной имплантации. Этапы проведения субпериостальной имплантации. Методика проведения субпериостальной имплантации, ее этапы.	2
14	Особенности конструирования и изготовления зубных протезов с опорой на имплантаты. Основные конструкционные элементы. Критерии исхода лечения.	2
15	Компьютерные технологии в стоматологии. CAD/CAM система, его преимущества по сравнению с традиционными методами. Материалы, используемые в CAD/CAM системе. Этапы работы системы CAD/CAM. Метод компьютерного сканирования, моделирования и автоматизированного изготовления цельнокерамических конструкции зубных протезов и их элементов. CEREC- 3 автономная система. Определение цвета зубов.	2
16	Гальванотехника, искровая эрозия, сверхпластическая формовка титана.	2
17	Ортопедическое лечение вторичной частичной адентии с применением бескламмерной системы фиксации. Телескопические системы фиксации. Замковые, шарнирные и балочные (штанговые) крепления. Магнитные фиксаторы Принципы планирования конструкции бюгельного протеза.	2
18	Модуль №3	2
	ИТОГО	36