

**Аннотация
рабочей программы**

Наименование дисциплины (модуля)		Зубопротезирование (простое протезирование)			
Направление подготовки		31.00.00 «Клиническая медицина»			
Специальность		31.05.03 «Стоматология»			
Уровень высшего образования		специалитет			
Форма обучения		очная			
Место в основной образовательной программе		Дисциплина входит в основную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки специалистов.			
Семестр изучения		5, 6			
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час)		5/180			
в т.ч.					
лекций		12			
практических (семинарских, лабораторных)		105			
самостоятельной работы		27			
Вид промежуточной аттестации		Экзамен			
Цель изучения дисциплины (модуля)		подготовка врача-стоматолога, владеющего глубокими знаниями и умениями в области профилактики, диагностики, ортопедических методов лечения заболеваний зубочелюстной системы; способного обоснованно выбирать конструкцию зубного протеза и материалы для его изготовления; оказывать амбулаторную стоматологическую ортопедическую помощь при патологии твердых тканей зубов и дефектах зубных рядов.			
Формируемые компетенции		ОПК – 5 (ОПК – 5.1.1, ОПК – 5.1.2, ОПК – 5.1.3, ОПК - 5.2.2, ОПК – 5.3.2); ОПК – 6 (ОПК – 6.1.1, ОПК – 6.2.1); ОПК – 10 (ОПК – 10.1.2, ОПК – 10.2.3; ОПК – 10.3.3); ПК – 1 (ПК – 1.1.3, ПК – 1.2.1, ПК – 1.3.1); ПК – 2 (ПК – 2.1.2, ПК – 2.1.3, ПК – 2.2.2, ПК – 2.3.3); ПК – 8 (ПК – 8.1.1, ПК – 8.2.1, ПК – 8.3.1)			
Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей и тем	Количество часов				
	всего (з.е.т./час)	в том числе			
		лекций	практич (семина)	лабор	самост работа
Модуль «Зубопротезирование (простое протезирование)»	5/180	12	105	-	27

Модуль 1. Ортопедическое лечение дефектов коронок зубов	72	12	45	-	15
Тема 1.1. Ортопедическое отделение – врачебные кабинеты и зуботехническая лаборатория с литейной. Современное оборудование и оснащение. Организационные принципы работы. Санитарно-гигиенические нормативы врачебного кабинета и зуботехнической лаборатории.	5	1	3		1
Тема 1.2. Обследование больного в клинике ортопедической стоматологии. Клинические методы обследования. Дополнительные (специальные) методы обследования. Предварительный и окончательный диагноз.	5	1	3	-	1
Тема 1.3. Компоненты жевательной системы, их характеристика. Виды окклюзии, их характеристика и признаки.	5	1	3		1
Тема 1.4. Патология твердых тканей зубов. Классификация и этиологические факторы. Методы обследования. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Планирование метода лечения: консервативное или ортопедическое. Принципы ортопедического лечения. Виды зубных протезов, восстанавливающих анатомическую форму зубов.	5	1	3	--	1
Тема 1.5. Препарирование твердых тканей зубов, методика препарирования, режим. Набор необходимых инструментов и абразивных алмазных головок для препарирования зуба. Обезболивание - инфильтрационное, проводниковое.	5	1	3	-	1
Тема 1.6. Методика ортопедического лечения литыми вкладками, вкладками из керамики, фотокомпозитов и стеклокерамики. Конструктивные особенности вкладки в зависимости от ИРОПЗ. Принцип препарирования полостей при I и II классах по типу (виду) вкладок - "inlay", "onlay", "overlay", (М-О-	5	1	3	-	1

Д-). Ошибки и осложнения на клинико-лабораторных этапах лечения вкладками.					
Тема 1.7. Искусственные коронки - их виды, классификация. Клиническое обоснование ортопедического лечения искусственными коронками.	5	1	3	-	1
Тема 1.8. Показания и клинико-лабораторные этапы изготовления штампованной металлической коронки. Принципы и методика препарирования зубов. Возможные ошибки на клинико-лабораторных этапах изготовления штампованных коронок и осложнения при их использовании.	5	1	3	-	1
Тема 1.9. Показания и клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитой и комбинированных коронок. Ортопедическое лечение литыми и комбинированными (металлокерамика, металлопластмасса) коронками. Принципы и методика препарирования зубов.	5	1	3	-	1
Тема 1.10. Припасовка цельнолитой комбинированной коронки (металлокерамика, металлопластмасса) в полости рта. Фиксация коронок на цемент. Возможные ошибки на клинико-лабораторных этапах изготовления цельнолитых комбинированных коронок и осложнения при их использовании.	5	1	3	-	1
Тема 1.11. Показания и клинико-лабораторные этапы изготовления фарфоровой коронки. Ортопедическое лечение дефектов твердых тканей зубов фарфоровыми коронками. Возможные ошибки на клинико-лабораторных этапах изготовления фарфоровой коронки возможные осложнения при их использовании.	4	-	3	-	1
Тема 1.12. Показания и клинико-лабораторные этапы изготовления пластмассовой коронки. Принципы и методика препарирования зубов. Возможные ошибки на клинико-лабораторных этапах изготовления пластмассовых коронок и осложнения при их использовании.	4	-	3	-	1

Тема 1.13. Полное отсутствие (разрушение) коронки зуба. Этиология. Клиника. Классификация штифтовых конструкций. Показания к выбору лечения штифтовой конструкцией в зависимости от клинического состояния при десневой части корня. Лечение штифтовыми зубами (типа Логана – Девиса, Ахмедова, Ричмонда, Ильиной – Маркосян).	5	1	3	-	1
Тема 1.14. Полное разрушение коронок однокоренных и многокорневых зубов. Восстановление культевыми "штифтовыми" конструкциями с параллельными и не параллельными корневыми каналами.	5	1	3	-	1
Итоговое занятие.	4	-	3	-	1
ИТОГО	72	12	45	-	15
Модуль 2. Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов	72	-	60	-	12
Тема 2.1. Дефекты зубных рядов, их классификация. Особенности клинического обследования пациентов. Ортопедическое лечение пациентов с дефектами зубных рядов мостовидными протезами. Виды мостовидных протезов, конструкционные элементы. Обоснование выбора конструкции мостовидного протеза. Характер распределения функциональной нагрузки на опорные зубы.	10	-	8	-	2
Тема 2.2. Ортопедическое лечение с использованием мостовидных протезов с опорными штампованными коронками (паянные).	9	-	8	-	1
Тема 2.3. Ортопедическое лечение с использованием цельнолитых, металлокерамических и металлопластмассовых мостовидных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления.	9	-	8	-	1
Тема 2.4. Клиническая картина при частичном отсутствии зубов (большие дефекты зубного ряда). Виды протезов. Конструктивные элементы.	9	-	8	-	1

Тема 2.5. Ортопедическое лечение с использованием бюгельных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления.	9	-	8	-	1
Тема 2.6. Ортопедическое лечение с использованием частичных съёмных пластиночных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления.	9	-	8	-	1
Тема 2.7. Критерии оценки качества съёмного протеза. Возможные осложнения при пользовании съёмными протезами. Методы профилактики и устранения причин	9	-	8	-	1
Итоговое занятие.	8	-	4	-	4
ИТОГО	72	-	60	-	12
Экзамен	-	-		-	-
ВСЕГО	180	12	105	-	27