



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«15» июня 2023
протокол №6

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Междисциплинарный курс "Технология изготовления ортодонтических аппаратов"
основная профессиональная Среднее профессиональное образование - программа подготовки
специалистов среднего звена
31.00.00 Клиническая медицина
31.02.05 Стоматология ортопедическая

Цель освоения дисциплины Междисциплинарный курс "Технология изготовления ортодонтических аппаратов"

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции и (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
-----	-----------------	--------------------------------------	---	--------------------

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 3	Семестр 4
Контактная работа, в том числе		120	60	60



Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)				
Лекции (Л)		24	14	10
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)		96	46	50
Клинико-практические занятия (КПЗ)				
Семинары (С)				
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		24	12	12
ИТОГО	4	144	72	72

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто		5
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления аномалий отдельных зубов и зубных рядов.		5
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления дистального прикуса.		3
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления мезиального прикуса		3



1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для и исправления аномалий прикуса в вертикальной и трансверзальной плоскостях.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории	Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории		5

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто		30
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления аномалий отдельных зубов и зубных рядов.		10
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления дистального прикуса.		10
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления мезиального прикуса		12
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов.	Аппараты для и исправления аномалий прикуса в вертикальной и трансверзальной плоскостях.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	14



	аппаратов. Элементы несъемных орто			
2	Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории	Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории		20

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто		6
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления аномалий отдельных зубов и зубных рядов.		2
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления дистального прикуса.		2
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для исправления мезиального прикуса		3
1	Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Аппараты для и исправления аномалий прикуса в вертикальной и трансверзальной плоскостях.		5
2	Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории	Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории		6



задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории	ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории		
--	---	--	--

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Зубопротезная техника. Учебник под ред. М.М. Расулова, Т.И. Ибрагимова, И.Ю. Лебеденко, ГЭОТАР-МЕДИЦИНА, 2011
2	Зубопротезная техника В.Н. Копейкин, Л.М. Демнер. – М.:Триада-Х, 2003.- 416с.: ил.- ISBN 5-8249-0001-9

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Окклюзия и клиническая практика И. Клинеберг, Р. Джагер, 2008

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Ортодонтические аппараты	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Виды функциональных элементов в ортодонтических аппаратах	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	7	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	



0000319 12600

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Ортопедической стоматологии ИС
Разработчики:

Принята на заседании кафедры Ортопедической стоматологии ИС
от , протокол №

Заведующий кафедрой
Ортопедической
стоматологии ИС

(подпись)

Зекий А.О.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от , протокол №

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)

