



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)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Междисциплинарный курс "Изготовление челюстно-лицевых протезов"
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 "Изготовление челюстно-лицевых протезов"

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-3.3; Изготавливать замещающие протезы

ПК-3.4; Изготавливать obturators при расщелинах твердого и мягкого нёба

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-3.3	Изготавливать замещающие протезы	классификация челюстно-лицевых аппаратов; общие принципы лечения дефектов челюстно-лицевой области; клинико-	проводить оценку оттиска; изготавливать вспомогательные и рабочие модели челюстей; изготавливать фиксирующ	неавыком изготовления замещающих и формирующих аппаратов; изготовления пострезекционных протезов и	Изготовление ЧЛА, ПОДГОТОВКА К ИТОГОВОЙ АККРЕДИТАЦИИ Междисциплинарный курс "Изготовление



			лабораторные этапы изготовления челюстно-лицевых протезов; клинко-лабораторные этапы изготовления профилактических, лечебных, защитных шин (кап)	ие, репонирующие, замещающие, формирующие челюстно-лицевые протезы; изготавливать профилактические, лечебные, защитные шины, боксерскую шину	экзопротезов, сложных челюстных протезов	челюстно-лицевых протезов" СПО
2	ПК-3.4	Изготавливать obturators при расщелинах твердого и мягкого нёба	классификация челюстно-лицевых аппаратов; общие принципы лечения дефектов челюстно-лицевой области; клинко-лабораторные этапы изготовления челюстно-лицевых протезов; клинко-лабораторные этапы изготовления профилактических, лечебных, защитных шин (кап)	проводить оценку оттиска; изготавливать вспомогательные и рабочие модели челюстей; изготавливать фиксирующие, репонирующие, замещающие, формирующие челюстно-лицевые протезы; изготавливать профилактические, лечебные, защитные шины, боксерскую	навыком изготовления протезов и аппаратов при уранопластике	Изготовление ЧЛА, ПОДГОТОВКА К ИТОГОВОЙ АККРЕДИТАЦИИ Междисциплинарный курс "Изготовление челюстно-лицевых протезов" СПО



				шину		
--	--	--	--	------	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-3.3, ПК-3.4	1. Введение в челюстно-лицевую ортопедию. 1.1 Понятие о челюстно-лицевой ортопедии. Цели и задачи предмета. Клинические проявления повр 1.2 Переломы и повреждения верхней и нижней челюсти.	Лекции. Практические занятия. Лекции. Практические занятия.	Изготовление ЧЛА ПОДГОТОВКА К ИТОГОВОЙ АККРЕДИТАЦИИ Междисциплинарный курс "Изготовление челюстно-лицевых протезов" СПО Изготовление ЧЛА ПОДГОТОВКА К ИТОГОВОЙ АККРЕДИТАЦИИ Междисциплинарный курс "Изготовление челюстно-лицевых протезов" СПО
2	ПК-3.3, ПК-3.4	2. Аппараты в челюстно-лицевой ортопедии 2.1 Классификации и механизм действия	Лекции. Практические занятия.	Изготовление ЧЛА



		ЧЛА. Иммобилизирующие или фиксирующие аппараты.		ПОДГОТОВК А К ИТОГОВОЙ АККЕДИТАЦ ИИ Междисципли нарный курс "Изготовление челюстно- лицевых протезов" СПО
		2.2 Репонирующие, формирующие и замещающие аппараты.	Лекции. Практические занятия.	Изготовление ЧЛА ПОДГОТОВК А К ИТОГОВОЙ АККЕДИТАЦ ИИ Междисципли нарный курс "Изготовление челюстно- лицевых протезов" СПО
3	ПК-3.4, ПК-3.3	3. Частное челюстно- лицевое протезирование 3.1 Приобретенные дефекты неба и их лечение. Стационарное лечение при переломах верхней челюст	Лекции. Практические занятия.	Изготовление ЧЛА ПОДГОТОВК А К ИТОГОВОЙ АККЕДИТАЦ ИИ Междисципли нарный курс "Изготовление челюстно- лицевых протезов" СПО



	3.2 Ортопедическое лечение при одновременных переломах верхней и нижней челюсти. Ортопедическо	Лекции. Практические занятия.	Изготовление ЧЛА ПОДГОТОВКА ИТОГОВОЙ АККРЕДИТАЦИИ Междисциплинарный курс "Изготовление челюстно-лицевых протезов" СПО
	3.3 Протезирование при привычных вывихах и подвывихах. Лечение у взрослых врожденной патологии	Лекции. Практические занятия.	Изготовление ЧЛА ПОДГОТОВКА ИТОГОВОЙ АККРЕДИТАЦИИ Междисциплинарный курс "Изготовление челюстно-лицевых протезов" СПО

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)		8		8
Лекции (Л)		16	14	2
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

№ раздел а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Аппараты в челюстно-лицевой ортопедии	Классификации и механизм действия ЧЛА. Имobilизирующие или фиксирующие аппараты.		5
1	Аппараты в челюстно-лицевой ортопедии	Репонирующие, формирующие и замещающие аппараты.		3
2	Введение в челюстно-лицевую ортопедию.	Понятие о челюстно-лицевой ортопедии. Цели и задачи предмета. Клинические проявления повр	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Введение в челюстно-лицевую ортопедию.	Переломы и повреждения верхней и нижней челюсти.		4
3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Приобретенные дефекты неба и их лечение. Стационарное лечение при переломах верхней челюст		0,5
3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Ортопедическое лечение при одновременных переломах верхней и нижней челюсти. Ортопедическо		0,5
3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Протезирование при привычных вывихах и подвывихах. Лечение у взрослых врожденной патологии		1

Практические занятия

№ раздел а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Аппараты в челюстно-лицевой ортопедии	Классификации и механизм действия ЧЛА. Имobilизирующие или		10



		фиксирующие аппараты.		
1	Аппараты в челюстно-лицевой ортопедии	Репонирующие, формирующие и замещающие аппараты.		9
2	Введение в челюстно-лицевую ортопедию.	Понятие о челюстно-лицевой ортопедии. Цели и задачи предмета. Клинические проявления повр	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	12
2	Введение в челюстно-лицевую ортопедию.	Переломы и повреждения верхней и нижней челюсти.		15
3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Приобретенные дефекты неба и их лечение. Стационарное лечение при переломах верхней челюст		19
3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Ортопедическое лечение при одновременных переломах верхней и нижней челюсти. Ортопедическо		16
3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Протезирование при привычных вывихах и подвывихах. Лечение у взрослых врожденной патологии		15

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Аппараты в челюстно-лицевой ортопедии	Классификации и механизм действия ЧЛА. Имobilизирующие или фиксирующие аппараты.	ЕОП	3
1	Аппараты в челюстно-лицевой ортопедии	Репонирующие, формирующие и замещающие аппараты.	ЕОП	1
2	Введение в челюстно-лицевую ортопедию.	Понятие о челюстно-лицевой ортопедии. Цели и задачи предмета. Клинические проявления повр	ЕОП	3
2	Введение в челюстно-лицевую ортопедию.	Переломы и повреждения верхней и нижней челюсти.	ЕОП	5
3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Приобретенные дефекты неба и их лечение. Стационарное лечение при переломах верхней челюст	ЕОП	5
3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Ортопедическое лечение при одновременных переломах верхней и нижней челюсти. Ортопедическо	ЕОП	5



3	Частное челюстно-лицевое протезирование	Протезирование при привычных вывихах и подвывихах. Лечение у взрослых врожденной патологии	ЕОП	2
---	---	--	-----	---

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Брагина А. Е., Брагин Е. А., Гоман М. А. Основы технологии зубного протезирования : учебник. 2-е изд., перераб. и сокр. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. — ISBN 978-5-9704-8012-0.
2	Смирнов Б. А. Зуботехническое дело в стоматологии : учебник. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 336 с. — ISBN 978-5-9704-6214-0.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Арутюнов С. Д. Моделирование зубов : атлас. — Москва : Практическая медицина, 2023. — 220 с. — ISBN 978-5-98811-734-6.
2	Ибрагимов Т. И., Золотницкий И. В., Арутюнов С. Д. и др. Зубопротезная техника : учебник. — Москва, 2024. — Соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности 31.02.05 «Стоматология ортопедическая».

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Изготовление ЧЛА	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	ПОДГОТОВКА К ИТОГОВОЙ АККРЕДИТАЦИИ Междисциплинарный курс "Изготовление челюстно-лицевых протезов" СПО	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Положение о ВКР (СПО Стоматология ортопедическая)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



4	Челюстно-лицевые аппараты	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	Аудитории, оборудованные ПК, мультимедийными и иными средствами обучения.

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Ортопедической стоматологии ИС

Принята на заседании кафедры Ортопедической стоматологии ИС

от «20» декабря 2024 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой

Ортопедической
стоматологии ИС


(подпись)

Еремин О.В.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «31» января 2025 г., протокол № 2