

Анкета дисциплины

Код дисциплины: 560004

Название дисциплины: Ортодонтия

Объём дисциплины в кредитах 5

Семестр и год обучения: 9-й семестр, 2025–2026 уч. год

Цель дисциплины

1. Изучение закономерностей развития зубочелюстной системы и возрастных особенностей челюстно-лицевой области.
2. Ознакомление с организацией работы ортодонтического отделения, требованиями эргономики и санитарно-эпидемиологического режима в клинике ортодонтической стоматологии.
3. Овладение клиническими и дополнительными методами обследования ортодонтического пациента, а также правилами ведения медицинской документации.
4. Изучение этиологии, патогенеза, классификаций и клинических проявлений ортодонтических деформаций и аномалий челюстно-лицевой области.
5. Формирование навыков диагностики, лечения и профилактики деформаций челюстно-лицевой области, а также освоение основных принципов изготовления ортодонтических аппаратов.
6. Ознакомление с фундаментальными принципами биомеханики ортодонтического перемещения зубов и морфологическими изменениями в околозубных тканях, возникающими при перемещении зубов.

Пререквизиты дисциплины

Дисциплина опирается на знания, полученные при изучении пропедевтики ортодонтии, клинической ортодонтии, клинической ортопедической стоматологии, терапевтической стоматологии и эндодонтии. Указанные области являются динамично развивающимися направлениями стоматологической науки.

Постреквизиты дисциплины

Преподавание дисциплины проводится в формате сквозной интеграции с выделением отдельных тематических разделов. Предклинический (общий) курс осваивается на 5-м курсе, в 9-м семестре.

Результаты обучения дисциплины

РО5. Студент владеет навыками проведения основных видов консервативного и оперативного лечения в амбулаторных и стационарных условиях, способен оказывать первичную медицинскую помощь в чрезвычайных ситуациях с последующей госпитализацией пациентов как в мирное, так и в военное время.

Методы оценивания

- устный опрос;
- тестирование;
- оценка практических навыков;
- решение ситуационных задач;
- компьютерное тестирование.

Основная и дополнительная литература

Основная литература:

1. Аболмасов Н.Г., Аболмасов Н.Н. *Ортопедическая стоматология: Руководство.* М., 2002.
2. Персин Л.С. *Ортодонтия.* 2007.
3. Проффит У.Р. *Современная ортодонтия.*
4. Митчелл Л. *Основы ортодонтии.* Под ред. Ю.М. Малыгина.

Дополнительная литература:

1. Хорошилкин Ф.Я. *Лечение зубочелюстных аномалий по методу Френкеля.* Ортодонтия, 2011.
2. Аникиенко А.А., Панкратова Н.В. *Аппаратурное ортодонтическое лечение и его подчинение физиологическим законам раздражения.* 2010.

Использование технико-исследовательского и компьютерного оборудования

Использование компьютера для выполнения всех видов учебной, практической и исследовательской работы.

Лабораторные / практические работы

Проводятся согласно тематическому плану дисциплины.

ФИО преподавателя:

Акунов Нурсултан Акунович