

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
цикловых занятий на второе полугодие 2024/2025 уч.г. для студентов 5 курса
специальности 31.05.03 Стоматология по дисциплине
«Новые технологии и дизайн в стоматологии»

№	Тема занятия	Преподаватель
1	Введение в дентальную имплантацию. Хирургический и ортопедический этапы лечения. Концепции лечения: All-on-2, All-on-4, All-on-6, Zygoma. Дентальная компьютерная томография. Искусственный интеллект Diagnocat.	зав. каф., доц., к.м.н. Никитина Л.И.
2	Цифровая ортопедическая стоматология 21 века. Мостовидные протезы. Коронки. Показания к применению ортопедических конструкций. Аппараты для 3D сканирования. Интраоральные и лабораторные сканеры.	доц., к.м.н. Егоров М.А.
3	Стоматологические микроскопы. Микроскоп в эндодонтии. Инструментальная и медикаментозная обработка каналов. Методики пломбирования корневых каналов. Эстетическая стоматология. Пломбировочные материалы. Осложнения. Кариес-детекторы.	асс. Константинова А.М.
4	Основные ортодонтические аппараты, их характеристики, применение. Современные методы диагностики.	асс. Громова В.В.
5	Брекет-системы. Элайнеры. Ретенционные аппараты.	асс. Громова В.В.

Учебная и методическая литература:

1. Организация и оборудование стоматологического кабинета XXI века : учебное пособие / Л.В. Якушева, Л.И. Никитина. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2022. 88 с.
2. Азбука современной эндодонтии: учебно-методическое пособие / Л.И. Никитина, А.М. Константинова, Т.Е. Яворская и др.; Чуваш. гос. ун-т им. И.Н. Ульянова. 2-е изд., испр. и доп. Чебоксары, 2023. 60 с.
3. Операционный микроскоп в стоматологии : учебно-методическое пособие / Л.И. Никитина, Л.Р. Мухамеджанова, И.А. Ханова, Е.М. Сперанская. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2017. 48 с.
4. Диодный лазер в стоматологии: учебно-методическое пособие / Л.И. Никитина, Е.М. Сперанская, С.П. Дервянченко, А.В. Серенева. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2019. 96 с.
5. Профессиональное отбеливание зубов в стоматологии : учебно-методическое пособие / Е.С. Леонтьева, Л.И. Никитина, Л.Р. Мухамеджанова. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2018. 60 с.
6. Дентальная имплантология: учеб.-метод. пособие / Л.И. Никитина, Т.Е. Яворская, М.А. Егоров. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2022. 110 с.