

ЛЕКЦИОННА ПРОГРАМА ПО ПРЕДКЛИНИКА НА КОНСЕРВАТИВНОТО ЗЪБОЛЕЧЕНИЕ

III КУРС – ЛЕТЕН СЕМЕСТЪР НА УЧЕБНАТА 2024/2025 г.
II СА – ВТОРНИК: 11.30 – 13.00 ч.

ЛЕКТОР: Доц. д-р М. Маринова-Такорова, дм
Лекционен асистент: д-р С. Добрев

VI семестър

25.02.2025г.

Обработка на кореновите канали. Видове канално съдържимо. Работна дължина - начини на определяне. Механична и химична обработка на кореновите канали. Изисквания към оформянето на кореновите канали. Видове ръчни ендодонтски инструменти - стандартизация, работни движения.

04.03.2025г.

Ръчни техники за обработка на кореновите канали. Стандартна, стъпка назад, crown down - етапи, правила за работа.

11.03.2025г.

Иригация на кореновите канали - химични и медикаментозни средства. Механизъм на действие, начин на употреба. Иригационен протокол в ежедневната практика.

18.03.2025г.

Никел-титанови ендодонтски инструменти - предимства и недостатъци. Физикохимични характеристики на никел-титановата сплав. Видове машинни никел-титанови системи за обработка на кореновите канали.

25.03.2025г.- доц. Янчева, дм

Основни принципи на работа на никел титановите системи - характеристики, протокол за работа.

01.04.2025г.

Обтуриране на кореновите канали - основания, основни видове каналопълнежни средства - предимства и недостатъци. Техники за обтуриране на кореновите канали: централна щифтова техника, латерална кондензация. Инструментариум и начин на изпълнение.

08.04.2025г.- доц. Янчева, дм

Критерии за оценка на каналната запълнка. Грешки при ендодонтско лечение. Основни стъпки при прелекуване на ендодонтски лекувани зъби за отстраняване на каналопълнежните средства.

15.04.2025г.

Радикуларни щифтове - индикации, контраиндикации, биомеханика. Видове. Подбор. Начин на приложение (включително фибро щифтове).

22.04.2025г.

Етиология и патогенеза на зъбния кариес - съвременни теории. Анатомия и физиология на емайла и дентина. Възрастни промени. Топографска класификация на кариеса. Зони в емайла и в дентина. Основни методи на изследване.

29.04.2025г.

Основни насоки за превенция на кариеса при възрастни пациенти. Оценка на кариес риска при възрастни.

13.05.2025г.

Анатомия и физиология на зъбната пулпа. Физиологични възрастни изменения в зъбната пулпа. Етиология и патогенеза на възпалителните заболявания на зъбната пулпа. Класификация. Основна симптоматика. Методи на изследване. Основни методи на лечение.

20.05.2025г.

Анатомия и физиология на периодонциума. Физиологични възрастни изменения. Етиология и патогенеза на възпалителните заболявания на периодонциума. Класификация. Основна симптоматика. Методи на изследване. Основни методи на лечение.

27.05.2025г.

Асептика и антисептика за целите на консервативното зъболечение. Предпазване от инфекциозни заболявания. Методи и средства за премедикация и обезболяване в консервативното зъболечение.

03.06.2025г.

Изоляция на оперативното поле и подготовка на пациента за консервативно зъболечение.

Заключителен тест.

**Програма за провеждане на семинарни занятия по предклиника на
консервативното зъболечение
III курс – VI семестър**

24 март – 28 март

1. Ендодонтски кавитет – Предназначение. Фактори влияещи върху границите на кавитета. Инструментариум за препариране и разкриване на пулпната камера. Основни конфигурации ендодонтски кавитети при различните групи зъби. Възрастови промени в конфигурациите. Брой и местоположение на орифициумите. Предотвратяване на оцветяването на клиничните коронки на зъбите.

12 май – 16 май

2. STEP BACK техника за препариране на коренови канали. Инструментариум. Същност, предназначение и последователност на манипулациите за отстраняване на каналното съдържимо, определяне на работна дължина и разширение на кореновите канали.

Обтуриране на кореновите канали чрез латерална кондензация – условия за пристъпване към обтуриране на кореновия канал, ажустирание на мастер щифт и спридера, обективен контрол, подготовка и нанасяне на силър- пастоподобно КПС, същинска латерална кондензация допълнителни щифтове. Обективен контрол на запълването на кореновия канал.

**Отговорник учебна дейност:
Гл.ас.д-р В. Доганджийска, дм**

/...../

**Ръководител катедра
„Консервативно зъболечение“:
Доц. д-р С. Янчева, дм**

/...../