

# ЛЕКЦИОННА ПРОГРАМА ПО ПРЕДКЛИНИКА НА КОНСЕРВАТИВНОТО ЗЪБОЛЕЧЕНИЕ

III КУРС - ЗИМЕН СЕМЕСТЪР НА УЧЕБНАТА 2021/2022 г.  
2 СА – ВТОРНИК: 09:45 – 11:15 ч.

ЛЕКТОР: проф. Сн. Топалова-Пиринска, д-р  
ЛЕКЦИОНЕН АСИСТЕНТ: Д-р Д. Цанова

## V семестър

**28.09. 2021 – доц. Кирилова**

Естетични obtуровъчни материали – ГЙЦ, конвенционални и модифицирани компомери, гиомери. Видове, състав, физико-химични свойства, индикации и контраиндикации.

**05.10. 2021– проф. Топалова**

Препариране на кавитетите за естетични obtуровъчни материали, композиционни материали и ГЙЦ – кавитети от I, II и V клас - индикации, основни конфигурации, инструментариум и техника на изработване.

**12.10. 2021 – проф. Топалова**

Препариране на кавитетите за естетични obtуровъчни материали – кавитети от III и IV клас - индикации, основни конфигурации, инструментариум и техника на изработване.

**19.10. 2021 – доц. Кирилова**

Парапулпарни щифтове – индикации, видове, биомеханични и анатомични аспекти на приложение. Техника на поставяне.

**26.10. 2021– проф. Топалова**

Лети obtурации – особености на кавитетната препарация. Инструментариум и техника на изработване по директен и индиректен метод – отпечатък, ажустирание и циментиране. Изработване на obtурации от неестетични материали.

**02.11. 2021 – доц. Кирилова**

Кавитетна препарация за инлеи от композитни материали и керамични инлеи. Инструментариум и техника за изработване по директен и индиректен метод – отпечатък, ажустирание и адхезивно циментиране. Критичен анализ.

**09.11. 2021– доц. Кирилова**

Втори основен принцип от лечението на кариеса чрез obtуриране – същност, основания за приложение, медикаменти, фармакодинамика, техника за аплициране.

Временни obtурации – видове, изисквания, критичен анализ, индикации за приложение.

**16.11. 2021– проф. Топалова**

Трети основен принцип от лечението на кариеса чрез obtуриране – същност. Клинични изисквания към obtуровъчните материали. Индикации и контраиндикации за приложение. Превръзки и подложки – материали, биомеханични изисквания, техника на изграждане и основни конфигурации на подложките.

**23.11. 2021– проф. Топалова**

Контури на възстановяванията и междузъбен контакт. Видове матрични системи.

**30.11. 2021 – проф. Топалова**

Инструментариум и техника за изработване на obtурации от естетични материали композитни материали и ГИЦ.

**07.12. 2021– доц. Кирилова**

Ендодонциум – определение. Топографска анатомия на ендодонциума. Принципи на ендодонтско лечение. Кавитетна препарация на зъби за ендодонтско лечение с разкриване на пулпна камера и орифициуми – I част.

**14.12.2021– доц. Кирилова**

Ендодонциум – определение. Топографска анатомия на ендодонциума. Принципи на ендодонтско лечение. Кавитетна препарация на зъби за ендодонтско лечение с разкриване на пулпна камера и орифициуми – II част.

**21.12. 2021– доц. Кирилова**

Подготовка на коренови канали за obtуриране. Видове канално съдържимо и отстраняването му. Определяне работната дължина на кореновите канали. Механично и химично разширение на коренови канали. Инструментариум.

**04.01. 2022 – проф. Топалова**

Никел титанови машинни инструменти – характеристика. Техника на работа. Физико химични качества на никел титановата сплав.

**11.01.2022– проф. Топалова**

**Заключителен тест.**

Отговорник УД:  
Гл.ас.д-р В.Доганджийска,д-р

Ръководител катедра  
Консервативно зъболечение:  
Проф. д-р Р. Василева, д-р

# **Програма за провеждане на семинарни занятия по предклиника на консервативното зъболечение**

Зимен семестър

## **11 октомври - 15 октомври**

Кавитети от втори клас за дентална амалгама – основни конфигурации .

## **29 ноември – 03 декември**

Обтурации от дентална амалгама – инструментариум. Последователност и предназначение на манипулациите. Полиране на обтурацията – срокове, грешки, последствия. Условия, на които отговаря добре направената обтурация – обосновка.

## **13 декември – 17 декември**

Кавитети за естетични материали на фронталните зъби – видове, основни конфигурации. Инструментариум за изработване. Изисквания към различните елементи и срезове на кавитета. Кога кавитетът предполага: ефикасно ецване, лесно нанасяне на адхезиви и обтурационен материал, незабележим преход, от тв.з.тъкани към обтурация, точно възстановяване на формата и междузъбните контакти, съхраняване на инцизалното водене, запазване на виталитета на зъбната пулпа.

## **03 януари – 07 януари**

Кавитети за естетични материали на дисталните зъби /премолари и молари/ – видове, основни конфигурации. Индикации и контраиндикации. Изисквания към различните елементи и срезове на кавитета. Кога кавитетът предполага: запазване на оклузионните съотношения, добра връзка между обтуровъчен материал и тв.з.тъкани, намалено полимеризационно свиване на обт. Материал, предотвратяване на увреждания на пародонта, осигурена ретенционност вкл. и с ППЩ. Техника за поставяне на ППЩ.

Отговорник УД:  
Гл. ас. д-р В.Доганджийска, д-р

Ръководител катедра  
Консервативно зъболечение:  
Проф. д-р Р.Василева, д-р