

Львівський національний медичний університет  
імені Данила Галицького  
факультет післядипломної освіти  
кафедра терапевтичної стоматології

**„ЗАТВЕРДЖУЮ”**

Перший проректор  
з науково-педагогічної роботи,  
член-кореспондент НАМН України,  
професор М.Р. Гжегоцький

---

лютого 2021 р.

**РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА**

циклу тематичного удосконалення

**«Актуальні питання діагностики, лікування та профілактики  
стоматологічних захворювань»**

для лікарів-стоматологів, лікарів стоматологів-терапевтів,  
дитячих лікарів стоматологів, лікарів стоматологів-ортопедів,  
лікарів стоматологів-хірургів

**кількість навчальних годин:** лекції – 6, семінарські заняття – 12,  
практичні заняття – 30, самостійна робота – 30,  
додаткові програми – 8, іспит – 4.  
**разом – 90 годин. кредити ECTS – 3**

**обговорено та затверджено**  
на засіданні методичної наради кафедри  
терапевтичної стоматології ФПДО  
„27” січня 2021 р., протокол № 1  
завідувач кафедри  
к.мед.н., доцент Пупін Т.І.

**затверджено**  
методичною комісією ФПДО  
лікарів і провізорів  
„11” лютого 2021 р., протокол № 1  
голова методичної комісії  
к.мед.н., доцент Січкоріз О.Є.

## Пояснювальна записка

Цикли тематичного удосконалення (ТУ) на факультетах та у закладах післядипломної освіти входять до переліку заходів безперервного професійного розвитку (БПР) лікарів, що визначено наказом МОЗ України від 22 лютого 2019 року №446 «Деякі питання безперервного професійного розвитку лікарів», прийнятого на виконання Постанови Кабінету Міністрів України №302 від 28 березня 2018 року «Про затвердження Положення про систему безперервного професійного розвитку фахівців у сфері охорони здоров'я».

Цикл тематичного удосконалення «Актуальні питання діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань» призначений для підвищення кваліфікації для лікарів-стоматологів, лікарів стоматологів-терапевтів, дитячих лікарів стоматологів, лікарів стоматологів-ортопедів, лікарів стоматологів-хірургів.

Тривалість навчання два тижні.

Навчання на циклі ТУ забезпечує слухачам отримання 50 балів БПР згідно з Додатком 5 «Порядку проведення атестації лікарів», затвердженого Наказом МОЗ України від 22.02.2019 р. № 446 «Деякі питання безперервного професійного розвитку лікарів».

**Актуальність курсу.** Сучасний стоматологічний ринок динамічно розвивається, з'являються нові інструменти, діагностична апаратура, лікарські засоби, пломбувальні матеріали, розробляються нові і вдосконалюються існуючі методи і технології, які дозволяють значно підвищити ефективність діагностики, лікування і профілактики стоматологічних захворювань.

В умовах швидкого оновлення медичної інформації обов'язком лікаря стає постійне підвищення професійної компетентності на принципах доказової медицини, що дозволить проводити високоефективне, безпечне, економічно оптимальне лікування стоматологічних захворювань.

**Мета (завдання) вивчення курсу.** Систематизація і розширення знань слухачів за рахунок найновішої теоретичної інформації і практичних рекомендацій щодо діагностики, диференційної діагностики, лікування та

профілактики стоматологічних захворювань – карієсу і некаріозних уражень зубів, ускладнень карієсу, захворювань пародонта і слизової оболонки порожнини рота.

### Опис курсу, його структура (основні розділи).

Інформаційний обсяг навчальної дисципліни:

На вивчення навчальної дисципліни відводиться 90 годин – 3 кредити ECTS (1 кредит ECTS – 30 годин). Аудиторне навантаження – 70%, СРС – 30%.

структура навчальної дисципліни	разом	кількість навчальних годин							
		лекції	семінарські заняття	практичні заняття	самостійна робота	позааудиторна робота	додаткові програми	тестовий контроль	іспит
назва дисципліни «Актуальні питання діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань»	навчальні години – 90 кредити ECTS – 3	6	12	30	20	10	8	1	3

Програма містить 4 самостійні розділи. Кожен розділ формується з поєднання лекції, семінарського та практичних занять і самостійної аудиторної роботи, які взаємно доповнюють один одного. Для ознайомлення слухачів представлена і використана наукова інформація і практичні рекомендації у відповідності до найновіших даних доказової медицини.

Програмою також передбачено години позааудиторної роботи для написання історії хвороби, підготовки мультимедійної презентації та складання тестових завдань.

Для виявлення рівня знань слухачів циклу програмою передбачено:

- базовий тестовий контроль для визначення вихідних знань;
- проміжний контроль (усне опитування) після кожного розділу програми;

- заключний контроль у вигляді підсумкового тестового контролю для визначення рівня засвоєння програми та усного іспиту за екзаменаційними білетами.

Оцінювання рівня знань слухачів циклу проводиться за чотирибальною шкалою та у балах за стобальною системою.

оцінка в балах	оцінка за чотирибальною шкалою	оцінка за шкалою ECTS	
		оцінка	пояснення
90-100	відмінно / 5	A	високий відмінно
82-89	добре / 4	B	вище середнього дуже добре
75-81		C	середній добре
67-74	задовільно / 3	D	задовільний задовільно
60-66		E	достатній задовільно
35-59	незадовільно / 2	FX	початковий незадовільно
0-34		F	початковий незадовільно

Слухачам, які виконали програму і успішно склали іспит, видається посвідчення про проходження циклу тематичного удосконалення встановленого зразка, що забезпечує щорічний обов'язковий мінімум балів безперервного професійного розвитку для подання в особисте освітнє портфоліо.

# НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

циклу тематичного удосконалення

## «Актуальні питання діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань»

**МЕТА НАВЧАННЯ:** підвищення професійної компетентності слухачів із тематики циклу.

**КАТЕГОРІЯ СЛУХАЧІВ:** лікарі-стоматологи, лікарі стоматологи-терапевти, дитячі лікарі стоматологи, лікарі стоматологи-ортопеди, лікарі стоматологи-хірурги.

**ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ:** 90 годин (0,5 місяця).

№	розділи циклу	кількість навчальних годин				
		лекції	семінарські заняття	практичні заняття	самостійна робота	<b>ВСЬОГО</b>
1	Карієс та некаріозні ураження твердих тканин зубів.	2	4	10	5	21
2	Захворювання пульпи зуба та періодонта.		2	4	4	10
3	Захворювання пародонта.	2	4	10	6	22
4	Захворювання СОПР.	2	2	6	4	14
5	<b>позааудиторна робота</b>				10	10
	<b>визначення рівня знань:</b>					
6	Базовий тестовий контроль.				1	1
7	Підсумковий тестовий контроль.		1			1
8	Іспит.		3			3
	<b>разом</b>	6	16	30	30	82
	<b>додаткові програми:</b>					
9	Медичне та фармацевтичне право.	2				2
10	Новітні інформаційні технології в медицині та фармації.	2				2
11	Спеціальна військова підготовка.	2				2
12	Основи раціональної фармакотерапії.	2				2
	<b>разом</b>	14	16	30	30	<b>90</b>

### тематичний план лекцій

№	назва теми	години	лектор
1	Некаріозні ураження твердих тканин зубів: клініка, діагностика, лікування.	2	доц. Немеш О.М.
2	Актуальні питання хірургічного і ортопедичного лікування захворювань пародонта.	2	доц. Шилівський І.В.
3	Основні аспекти профілактики стоматологічних захворювань.	2	доц. Стадник У.О.

**всього 6 годин**

### тематичний план семінарських занять

№	назва теми	години	вид семінару
1	Карієс зубів.	2	колоквіум
2	Некаріозні ураження твердих тканин зубів.	2	колоквіум
3	Захворювання пульпи зуба та періодонта.	2	колоквіум
4	Комплексне лікування запальних захворювань пародонта.	2	колоквіум
5	Комплексне лікування генералізованого пародонтиту.	2	колоквіум
6	Принципи комплексного лікування захворювань СОПР.	2	колоквіум
7	<b>Підсумковий тестовий контроль. Іспит.</b>	4	

**всього 16 годин**

## тематичний план практичних занять

№	назва теми	години
1	COVID-19 – огляд проблемних питань.	2
2	Методи діагностики карієсу та некаріозних уражень твердих тканин зубів.	2
3	Методи лікування карієсу: неінвазивний, мікро- та мінімально інвазивний, оперативно-відновний, ART- метод та загальний.	2
4	Вибір методу лікування некаріозних уражень твердих тканин зубів залежно від нозологічної форми і важкості її клінічних проявів.	2
5	Профілактика карієсу та некаріозних уражень твердих тканин зубів.	2
6	Конусно-променева комп'ютерна томографія, візіографія, ендомікроскопія , ЕОМ та апекслокація в структурі ендодонтичного лікування.	2
7	Методи лікування пульпіту: біологічний, вітальний та девітальний. Консервативне лікування апікального періодонтиту залежно від етіології, перебігу та наявності вогнища деструкції в періапикальних тканинах. Загальне лікування періодонтиту.	2
8	Методи діагностики в пародонтології: функціональні, рентгенологічні, лабораторні. Індексна оцінка визначення рівня гігієни порожнини рота та стану тканин пародонта.	2
9	Професійна гігієна порожнини рота: методи, алгоритм проведення, контроль якості.	2
10	Хірургічні методи лікування захворювань пародонта. Сучасні матеріали для заміщення кісткових дефектів. Метод направленої регенерації в пародонтальній хірургії.	2
11	Ортопедичні, ортодонтичні та фізіотерапевтичні методи лікування захворювань пародонта.	2
12	Профілактика захворювань пародонта. Підтримуюча терапія в пародонтології. Загальні принципи диспансеризації пародонтологічних хворих та оцінка ефективності.	2
13	Принципи медикаментозного лікування захворювань СОПР.	2
14	Фізіотерапевтичні методи лікування захворювань СОПР.	2
15	Профілактика захворювань СОПР.	2

**всього 30 годин**

## тематичний план самостійної роботи

№	назва теми	години
1	Засоби і методи ремінералізуючої терапії, метод глибокого фторування емалі емаль-герметизуючим ліквідом, технологія Ison. Діагностична фісуротомія та герметизація фісур. <b>Базовий тестовий контроль.</b>	2
2	Лікування глибокого карієсу: одноетапне і відтерміноване. Дентин-герметизуючий ліквід, лікувальні та ізолюючі прокладки.	2
3	Гіперестезія зубів: етіологія, класифікація. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, засоби і методи лікування.	2
4	Медикаментозні засоби в ендодонтії.	2
5	Фізіотерапевтичні методи лікування в практичній ендодонтії.	2
6	Аналіз ятрогенних факторів у розвитку запальних та дистрофічно-запальних захворювань пародонта.	2
7	Медикаментозні засоби для місцевого і загального лікування захворювань пародонта. Лікувальні та захисні пародонтальні пов'язки.	2
8	Ручні пародонтологічні інструменти: види, призначення, техніка використання і етапи роботи. Повітряно-абразивні системи, звукові та ультразвукові скейлери, система „Vector”.	2
9	Елементи ураження СОПР. Методи діагностики захворювань СОПР.	2
10	Медикаментозні засоби для місцевого і загального лікування захворювань СОПР.	2

**всього 20 годин**



## Актуальні питання діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань

№	назва теми	години
1	COVID-19 – огляд проблемних питань.	П
2	Методи діагностики карієсу та некаріозних уражень твердих тканин зубів.	П
3	Методи лікування карієсу: неінвазивний, мікро- та мінімально інвазивний, оперативно-відновний, ART- метод та загальний.	П
4	Вибір методу лікування некаріозних уражень твердих тканин зубів залежно від нозологічної форми і важкості її клінічних проявів.	П
5	Профілактика карієсу та некаріозних уражень твердих тканин зубів.	П
	Засоби і методи ремінералізуючої терапії, метод глибокого фторування емалі емаль-герметизуючим ліквідом, технологія Ison. Діагностична фісуротомія та герметизація фісур. Базовий тестовий контроль.	с/р
	Лікування глибокого карієсу: одноетапне і відтерміноване. Дентин-герметизуючий ліквід, лікувальні та ізолюючі прокладки.	с/р
	Гіперестезія зубів: етіологія, класифікація. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, засоби і методи лікування.	с/р
	<b>Карієс зубів.</b>	С
	<b>Некаріозні ураження твердих тканин зубів.</b>	С
6	Конусно-променева комп'ютерна томографія, візіографія, ендомікроскопія , ЕОМ та апекслокація в структурі ендодонтичного лікування.	П
7	Методи лікування пульпіту: біологічний, вітальний та девітальний. Консервативне лікування апікального періодонтиту залежно від етіології, перебігу та наявності вогнища деструкції в періапикальних тканинах. Загальне лікування періодонтиту.	П
	Медикаментозні засоби в ендодонтії. для: знеболення і девіталації пульпи; розширення і розпломбування к/к; іригації, зупинки кровотечі і висушування к/к; антисептичних пов'язок, проведення депофорезу та кальційвмісні препарати для тимчасової obturaції і лікування к/к. антибактеріальні та протизапальні препарати для оброблення к/к та антисептичних пов'язок для іригації, дезінфекції к\к та антисептичних пов'язок	с/р
	Фізіотерапевтичні методи лікування в практичній ендодонтії. : діатермокоагуляція, внутрішньокореневий електрофорез, депофорез гідроксиду міді-кальцію.	с/р

	<b>Захворювання пульпи зуба та пародонта.</b>	С
8	Методи діагностики в пародонтології: функціональні, рентгенологічні, лабораторні. Індексна оцінка визначення рівня гігієни порожнини рота та стану тканин пародонта.	П
9	Професійна гігієна порожнини рота: методи, алгоритм проведення, контроль якості.	П
	Аналіз ятрогенних факторів у розвитку запальних та дистрофічно-запальних захворювань пародонта.	с/р
	Медикаментозні засоби для місцевого і загального лікування захворювань пародонта. Лікувальні та захисні пародонтальні пов'язки.	с/р
	<b>Комплексне лікування запальних захворювань пародонта.</b>	С
10	Хірургічні методи лікування захворювань пародонта. Сучасні матеріали для заміщення кісткових дефектів. Метод направленої регенерації в пародонтальній хірургії.	П
11	Ортопедичні, ортодонтичні та фізіотерапевтичні методи лікування захворювань пародонта.	П
12	Профілактика захворювань пародонта. Підтримуюча терапія в пародонтології. Загальні принципи диспансеризації пародонтологічних хворих та оцінка ефективності.	П
	Ручні пародонтологічні інструменти: види, призначення, техніка використання і етапи роботи. Повітряно-абразивні системи, звукові та ультразвукові скейлери, система „Vector”.	с/р
	<b>Комплексне лікування генералізованого пародонтиту.</b>	С
13	Принципи медикаментозного лікування захворювань СОПР.	П
14	Фізіотерапевтичні методи лікування захворювань СОПР.	П
15	Профілактика захворювань СОПР.	П
	Елементи ураження СОПР. Методи діагностики захворювань СОПР.	с/р
	Медикаментозні засоби для місцевого і загального лікування захворювань СОПР.	с/р
	<b>Принципи комплексного лікування захворювань СОПР.</b>	С