

КОМПЛЕКСНА СИСТЕМА ПРОФІЛАКТИКИ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ

ВИБІРКОВА КОМПОНЕНТА ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ТРЕТЬОГО
(ОСВІТНЬО-НАУКОВОГО) РІВНЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ГАЛУЗІ ЗНАНЬ - «ОХОРОНА ЗДОРОВ'Я ТА СОЦІАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ»

СПЕЦІАЛЬНОСТІ - ІІ СТОМАТОЛОГІЯ





ВИКЛАДАЧІ

Оксана ГОДОВАНЕЦЬ

доктор медичних наук, професор стоматології дитячого віку



ВИКЛАДАЧІ

Тетяна КІЦАК

кандидат медичних наук, завідувач кафедри стоматології
дитячого віку



МЕТОЮ

викладання навчальної дисципліни є формування у здобувачів третього рівня вищої освіти (PhD) комплексних науково-теоретичних знань, аналітичного мислення та дослідницьких навичок, необхідних для глибокого розуміння етіології, патогенезу, факторів ризику та механізмів розвитку стоматологічних захворювань, а також принципів їх первинної, вторинної й третинної профілактики.

Дисципліна спрямована на розвиток у майбутніх науковців здатності інтегрувати фундаментальні знання зі стоматології, мікробіології, біохімії, клінічної медицини, профілактичної та громадської стоматології, цифрових технологій та доказової медицини для розробки й удосконалення інноваційних профілактичних стратегій, програм і технологій, спрямованих на зниження поширеності стоматологічних захворювань та підвищення рівня стоматологічного здоров'я населення.



ЗАВДАННЯ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ

- поглиблення теоретичних знань про етіологію, патогенез і фактори ризику виникнення карієсу, захворювань пародонта, патологій твердих тканин зубів та слизової оболонки ротової порожнини;
- опанування сучасних методів первинної, вторинної та третинної профілактики стоматологічних захворювань із використанням фторидів, герметиків, пробіотиків, ремінералізовальних засобів, індивідуальних та професійних засобів гігієни, а також цифрових профілактичних технологій;
- формування навичок оцінки стоматологічного статусу, аналізу ризику, розробки індивідуалізованих профілактичних програм та вибору оптимальної тактики профілактики для різних вікових груп;
- вивчення сучасних моделей прогнозування ризику та механізмів розвитку стоматологічних захворювань у взаємозв'язку із загальними соматичними та ендокринними станами;
- розвиток умінь проводити комплексну діагностику, інтерпретувати індекси гігієни, карієсу та пародонтального статусу, оцінювати ефективність профілактичних заходів;
- формування дослідницьких компетентностей для планування, виконання та аналізу наукових і клініко-епідеміологічних досліджень у сфері профілактичної стоматології;
- опанування принципів доказової профілактики, критичної оцінки результатів сучасних клінічних, лабораторних та епідеміологічних досліджень;
- розвиток міждисциплінарного підходу у взаємодії стоматолога, педіатра, сімейного лікаря, ендокринолога, дієтолога та фахівця з громадського здоров'я для підвищення ефективності профілактичних програм;
- удосконалення навичок академічного мислення, комунікації, презентації та аргументованого обґрунтування результатів власних наукових досліджень у сфері профілактичної стоматології.



СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Номер модуля, кількість навчальних годин/кількість кредитів ECTS	Кількість змістових модулів, їх номери	Кількість практичних занять	Конвертація у бали традиційних оцінок					Мінімальна кількість балів
			Традиційні оцінки				Бали за виконання індивідуального завдання	
			«5»	«4»	«3»	«2»		
Модуль 1	2	10	20	16	12	0	0	120



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Етіологія та сучасні концепції профілактики карієсу зубів	2
2	Профілактика хвороб пародонта у дітей та дорослих	2
3	Профілактика уражень твердих тканин і СОПР (ерозії, гіпоплазії, некаріозні ураження)	2
4	Оклюдія та її вплив на розвиток функціональних порушень	2
5	Цифрові технології у профілактиці стоматологічних захворювань	2
РАЗОМ		10



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
Змістовий модуль 1. «Сучасні підходи до профілактики стоматологічних захворювань»		
1	Діагностика стоматологічних захворювань і визначення індивідуального ризику	4
2	Первинна профілактика карієсу та захворювань пародонта: біологічні та клінічні основи	6
3	Профілактичні заходи індивідуального рівня	6
4	Профілактичні заходи професійного рівня	4
5	Використання мікроелементів, пробіотиків, вітамінних комплексів у профілактиці стоматологічних хвороб	4
6	Цифрові технології у профілактичній стоматології	4



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
Змістовий модуль 2. «Профілактика функціональних порушень та підтримання стоматологічного здоров'я»		
7	Анатомо-функціональні особливості ротової порожнини та її систем у нормі	4
8	Біомеханіка та патофізіологія впливу шкідливих факторів на зубощелепну систему	6
9	Взаємозв'язок оклюзії, функціональних порушень та розвитку стоматологічних захворювань. Міофункціональні та поведінкові підходи до профілактики	6
10	Алгоритми клінічного моніторингу стоматологічного здоров'я та профілактичні протоколи	6
РАЗОМ		50



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Класифікація профілактичних заходів у стоматології (первинна, вторинна, третинна профілактика)	4
2	Біологічні механізми формування карієсу та сучасні підходи до їх модифікації	4
3	Етіологічні чинники розвитку гінгівітів і пародонтитів у дітей та дорослих	4
4	Роль мікробіому порожнини рота у виникненні стоматологічних захворювань	4
5	Ефективність пробіотиків та мікронутрієнтів у профілактиці карієсу та захворювань пародонта	4
6	Сучасні методи індивідуальної профілактики: телестоматологія, цифрові програми моніторингу	4
7	Клінічна ефективність герметизації фісур у дітей різного віку	4
8	Методи оцінки ризику розвитку карієсу	4
9	Профілактика стоматологічних захворювань у дітей раннього віку: пре- та постнатальні підходи	4
10	Профілактичні програми для підлітків: поведінкові та освітні інтервенції	4



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
11	Порушення прорізування зубів: профілактика ускладнень та своєчасний скринінг	4
12	Профілактика некаріозних уражень твердих тканин зубів	4
13	Роль харчової поведінки та дієтологічних рекомендацій у комплексній профілактиці	4
14	Оцінка стану пародонта в рамках профілактичних програм: індекси, скринінг, алгоритми	4
15	Міофункціональні порушення як фактор ризику стоматологічних проблем: профілактичний підхід	4
16	Профілактика стоматологічних захворювань у пацієнтів із загальносоматичними патологіями	4
17	Соціальні детермінанти здоров'я	4
18	Організація та оцінка ефективності громадських профілактичних стоматологічних програм	4
19	Методи доказової медицини в оцінці профілактичних стратегій	4
20	Цифрова діагностика як інструмент прогнозування стоматологічних ризиків	4



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
21	Патогенетичні основи профілактики запальних захворювань СОПР	4
22	Профілактика стоматологічних ускладнень при ортодонтичному лікуванні	4
23	Розробка персоналізованого профілактичного плану на основі мультифакторного аналізу ризику	4
24	Епідеміологічні методи дослідження стоматологічного здоров'я населення	4
25	Аналіз факторів, що впливають на комплаєнс пацієнтів у профілактичних програмах	4
26	Сталі підходи до профілактики стоматологічних захворювань у системі охорони здоров'я	4
27	Оклюдії та функціональні порушення в стоматології	4
28	Міофункціональні та поведінкові підходи до профілактики	4
29	Інноваційні тенденції у профілактиці стоматологічних захворювань та їх прогностичне значення для трансформації майбутньої стоматологічної практики	4
30	Маркетингові стратегії у профілактиці стоматологічних захворювань: формування ефективної моделі раціонального догляду за порожниною рота	4

