



ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
ім. М.І. ПИРОГОВА
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
Стоматологічний факультет

КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН
освітньо-наукової програми
«СТОМАТОЛОГІЯ»
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
за спеціальністю ІІ Стоматологія
галузі знань І Охорона здоров'я та соціальне забезпечення
Кваліфікація: доктор філософії за спеціальністю
ІІ Стоматологія

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ВНМУ ім. М.І. Пирогова
(протокол № 12 від 25.06.2026 р.)

Вводиться в дію з 01.09.2026 р.

(наказ № 117 від 26.06.2026 р.)

ЗМІСТ

Передмова	3
BK1.1 Медична етика та деонтологія	5
BK1.2 Біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень	6
BK1.3 Соціальна психологія	7
BK1.4 Лідерство та корпоративна відповідальність медичного бізнесу	8
BK1.5 Стратегічний менеджмент	9
BK2.1 Дизайн та презентація результатів наукового дослідження	10
BK2.2 Сучасні інформаційні технології в медичних дослідженнях	11
BK2.3 Доклінічні дослідження. Належна лабораторна практика	12
BK2.4 Клінічні дослідження. Належна клінічна практика	13
BK2.5 Захист прав інтелектуальної власності в охороні здоров'я	14
BK3.1 Друга іноземна мова	15
BK3.2 English Academic Writing	16
BK3.3 English for academics	17
BK3.4 Українська мова як іноземна в науковій сфері (для іноземних громадян)	19
BK4.1 Терапевтична стоматологія	20
BK4.2 Хірургічна стоматологія	22
BK4.3 Ортопедична стоматологія	23
BK4.4 Стоматологія дитячого віку	24
BK4.5 Ортодонтія	25
BK5.1 Клінічна фармакологія та побічна дія ліків	27
BK5.2 Клінічна фізіологія, патофізіологія, медична генетика	28
BK5.3 Клінічна біохімія та мікробіологія	29
BK5.4 Клінічна морфологія	31
BK5.5 Клінічна гнатологія та дисфункції скронево-нижньощелепного суглоба	32
BK5.6 Психогігієна у стоматології	34
BK5.7 Цифрові технології в стоматології	35
BK5.8 Фармакотерапія стоматологічних захворювань	36
BK5.9 Біобезпека та інфекційний контроль у стоматологічній практиці	38
BK5.10 Клінічні та наукові аспекти дентальної імплантації	39

ПЕРЕДМОВА

Каталог вибірових освітніх компонентів (ВК) забезпечує можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти та сприяє поглибленню фахових компетентностей відповідно до наукових інтересів і потреб професійного розвитку.

Каталог сформовано відповідно до освітньо-наукової програми «Стоматологія» (2026) за спеціальністю ІІ «Стоматологія» галузі знань І «Охорона здоров'я та соціальне забезпечення» з урахуванням вимог чинного Стандарту вищої освіти за спеціальністю 221 Стоматологія галузі знань 22 Охорона здоров'я для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти.

Обрання освітніх компонентів забезпечує реалізацію права здобувача на формування індивідуальної освітньої траєкторії та спрямоване на поглиблення фахових компетентностей, розвиток дослідницьких навичок і забезпечення міждисциплінарної підготовки.

Процедуру вибору освітніх компонентів детально визначено у «Положенні про порядок та умови обрання вибірових дисциплін у Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова» (<http://vnmu.edu.ua/> ОСНОВНІ ДОКУМЕНТИ).

Розробник каталогу вибірових дисциплін:

Наталія ГАДЖУЛА	кандидат медичних наук, гарант ОНП «Стоматологія»
-----------------	---

АНОТАЦІЇ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН

ОНП СТОМАТОЛОГІЯ (2026)



**ВИБІРКОВИЙ БЛОК 1 –
ЗАГАЛЬНОНАУКОВИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ**



**ВИБІРКОВИЙ БЛОК 2 –
УНІВЕРСАЛЬНИХ НАВИЧОК ДОСЛІДЖЕННЯ**



**ВИБІРКОВИЙ БЛОК 3 –
МОВНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ**



**ВИБІРКОВИЙ БЛОК 4 –
СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ ДИСЦИПЛІН**



**ВИБІРКОВИЙ БЛОК 5 –
ПОГЛИБЛЕНОГО ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІН ЗІ
СПЕЦІАЛЬНОСТІ**

ВК 1.1

МЕДИЧНА ЕТИКА ТА ДЕОНТОЛОГІЯ

Кафедра: кафедра психіатрії, наркології та психотерапії.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 1.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: Філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, основи медичної діяльності, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, академічна комунікація.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування системного розуміння етичних і деонтологічних засад медичної, наукової та педагогічної діяльності. Вона забезпечує розвиток здатності до етичної рефлексії, критичного аналізу професійних ситуацій і прийняття морально обґрунтованих рішень у контексті сучасних біомедичних і соціальних викликів.

Практичні навички та сфера застосування: здатність застосовувати принципи медичної етики та деонтології у клінічній і науковій діяльності; аналізувати етичні дилеми; формувати професійну етичну позицію; дотримуватися стандартів академічної доброчесності; здійснювати професійну комунікацію.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 1.2

БІОЕТИЧНІ ТА МЕДИКО-ПРАВОВІ ОСНОВИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

Кафедра: кафедра загальної хірургії.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 1.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

Філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, медична етика та деонтологія, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, основи права в медицині.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування системного розуміння біоетичних принципів і медико-правових засад наукової діяльності в галузі медицини. Вона забезпечує засвоєння етичних і правових норм проведення біомедичних досліджень та формування здатності до оцінювання ризиків і наслідків наукової діяльності.

Практичні навички та сфера застосування:

здатність розробляти дизайн досліджень із урахуванням біоетичних вимог; підготовка інформованої згоди; застосування медико-правових норм у дослідницькій діяльності; участь в етичній експертизі наукових проєктів.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 1.3

СОЦІАЛЬНА ПСИХОЛОГІЯ

Кафедра: кафедра педагогіки та психології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 1.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: не потребує

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування системного розуміння закономірностей соціальної взаємодії, групових процесів, міжособистісної комунікації та соціально-психологічних механізмів поведінки людини. Вона забезпечує розвиток здатності до аналізу соціально-психологічних чинників професійної діяльності лікаря-дослідника, академічної комунікації та функціонування наукових колективів у галузі медицини.

Практичні навички та сфера застосування:

здатність аналізувати соціально-психологічні процеси в професійному та науковому середовищі; ефективна міжособистісна та міждисциплінарна комунікація; управління груповою динамікою; попередження та врегулювання конфліктів; застосування соціально-психологічних знань у науковій, освітній та клінічній діяльності.

Форма підсумкового контролю: залік.

ЛІДЕРСТВО ТА КОРПОРАТИВНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ МЕДИЧНОГО БІЗНЕСУ

Кафедра: кафедра менеджменту та маркетингу.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 1.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: не потребує.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на формування системного розуміння сучасних концепцій лідерства, етичного управління та корпоративної відповідальності в медичній сфері. Забезпечує розвиток здатності до прийняття управлінських рішень з урахуванням соціальних, етичних і правових аспектів діяльності закладів охорони здоров'я та формування лідерських компетентностей лікаря-дослідника. Дисципліна охоплює теоретичні та практичні засади лідерства, корпоративного управління і соціальної відповідальності, сучасні концепції, стилі та моделі лідерства в закладах охорони здоров'я, розвиток навичок командної роботи, аналіз психологічних, емоційних і міжкультурних аспектів комунікації, а також роль емоційного інтелекту у командній взаємодії.

Формуються навички запобігання та подолання конфліктів і кризових ситуацій, а також прийняття управлінських рішень у командному середовищі в умовах невизначеності та глобалізації.

Практичні навички та сфера застосування: застосування лідерських стратегій в управлінні медичними колективами; формування ефективної командної взаємодії; оцінка етичних і соціальних аспектів управлінських рішень; аналіз репутаційних і стейкхолдерських ризиків; інтеграція принципів корпоративної відповідальності у професійну та наукову діяльність.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 1.5

СТРАТЕГІЧНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ

Кафедра: кафедра менеджменту та маркетингу.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 1.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: не потребує.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на формування системних знань зі стратегічного менеджменту в закладах охорони здоров'я, зокрема у стоматологічній практиці, аналізу внутрішнього та зовнішнього середовища, розроблення та реалізації стратегій розвитку в умовах реформування та цифрової трансформації медицини. Охоплює теоретичні та практичні засади стратегічного управління, управління ресурсами, змінами та інноваціями, а також забезпечує розвиток стратегічного мислення, здатності до обґрунтування управлінських рішень і використання результатів наукових досліджень у сфері охорони здоров'я. Передбачає опанування методів стратегічного аналізу діяльності закладів охорони здоров'я, формування місії, бачення та стратегічних цілей, розробку та вибір стратегій розвитку, впровадження конкурентних стратегій, управління змінами та стратегічного контролю, а також використання цифрових та інноваційних рішень для підвищення ефективності та якості медичних послуг.

Практичні навички та сфера застосування: здатність здійснювати стратегічний аналіз діяльності закладів охорони здоров'я, формулювати місію, бачення та стратегічні цілі, розробляти та оцінювати стратегії розвитку, планувати та впроваджувати організаційні зміни, управляти ресурсами та інноваціями, застосовувати цифрові технології, а також використовувати стратегічні підходи у науковій, управлінській та освітній діяльності.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 2.1

ДИЗАЙН ТА ПРЕЗЕНТАЦІЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАУКОВОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

Кафедра: кафедра стоматології дитячого віку.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

Філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, біостатистика, академічне письмо, інформаційні технології в медицині.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на формування здатності до самостійного формулювання наукових проблем, розробки концепції та дизайну дослідження, критичного аналізу наукової інформації та інтерпретації результатів дослідницької діяльності. Особлива увага приділяється розвитку навичок академічної комунікації, аргументованого представлення результатів досліджень та їх інтеграції в сучасний науковий дискурс.

Практичні навички та сфера застосування: здатність формулювати наукові гіпотези й дослідницькі питання; проєктувати дизайн досліджень із використанням сучасних методів; аналізувати та узагальнювати результати наукових досліджень; представляти результати у формі наукових публікацій, презентацій і доповідей; здійснювати наукову комунікацію в міждисциплінарному та міжнародному середовищі.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 2.2

СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В МЕДИЧНИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ

Кафедра: кафедра біологічної фізики, інформатики та медичної апаратури.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

біомедична інформатика, біостатистика, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування здатності до використання сучасних інформаційних технологій у науковій і клінічній діяльності, аналізу великих масивів медичних даних, впровадження цифрових рішень у дослідницькі та практичні процеси. Вона забезпечує розвиток навичок пошуку, оброблення та критичного оцінювання інформації з різних джерел, а також інтеграції цифрових технологій у наукові проєкти.

Практичні навички та сфера застосування:

здатність застосовувати інформаційні технології для планування й реалізації наукових досліджень; використовувати телемедичні платформи у клінічній і дослідницькій діяльності; аналізувати медичні дані із застосуванням сучасних цифрових інструментів; впроваджувати інноваційні технології в медичну практику та наукову діяльність.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 2.3

ДОКЛІНІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ. НАЛЕЖНА ЛАБОРАТОРНА ПРАКТИКА

Кафедра: кафедра фармакології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: Філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, знання з фармакології, біоетики, методології наукових досліджень та основ написання наукових проєктів, біостатистики, а також дисциплін, здобутих на другому (магістерському) рівні вищої освіти.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на вивчення принципів, методів та нормативних засад проведення доклінічних досліджень відповідно до вимог вітчизняної та міжнародної практики. Основними завданнями є формування навичок планування та проведення доклінічних досліджень ефективності, токсичності та безпечності лікарських засобів із використанням експериментальних моделей та альтернативних методів.

Практичні навички та сфера застосування: здобувач опанує сучасну методологію доклінічних досліджень, принципи біоетики та належної лабораторної практики; набуде навичок роботи з експериментальними системами: від лабораторних тварин (*in vivo*) до клітинних культур (*in vitro*) та комп'ютерного моделювання (*in silico*), що є фундаментальним для роботи в науково-дослідній сфері; розроблення протоколів досліджень, вибору методів і шляхів введення речовин, моделювання патологічних станів та статистичного аналізу результатів. Застосування у науково-дослідній діяльності, експериментальній медицині та фармакології для оцінювання ефективності й безпеки лікарських засобів.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 2.4

КЛІНІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ. НАЛЕЖНА КЛІНІЧНА ПРАКТИКА

Кафедра: кафедра внутрішньої медицини № 2.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: Філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, доклінічні дослідження, біоетика, медична статистика, методологія наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування здатності до планування, організації та реалізації клінічних досліджень відповідно до принципів доказової медицини, етичних і правових норм, належної клінічної практики (GCP) а також на розвиток навичок критичного аналізу клінічних даних. Вона сприяє формуванню компетентностей щодо прийняття обґрунтованих рішень у складних професійних і дослідницьких ситуаціях.

Практичні навички та сфера застосування:

здатність розробляти дизайн клінічних досліджень; формувати протоколи клінічних випробувань; аналізувати клінічні дані; оцінювати ефективність і безпечність медичних втручань; представляти результати клінічних досліджень у науковому середовищі.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 2.5

ЗАХИСТ ПРАВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ В ОХОРОНІ ЗДОРОВ'Я

Кафедра: кафедра судової медицини та права

Спеціальність: ІІ «Стоматологія»

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії

Курс: 2

Обсяг: 3 кредити ЄКТС

Мова викладання: українська

Пререквізити: Філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, публікаційна активність та наукометричні бази даних.

Предметна галузь та основні завдання: Дисципліна формує системне розуміння правових засад охорони та захисту результатів інтелектуальної діяльності у сфері охорони здоров'я. Охоплює законодавство України, міжнародні правові акти та механізми охорони об'єктів інтелектуальної власності. Основні завдання: аналіз нормативно-правових актів і судової практики; засвоєння спеціальної правової термінології; правова кваліфікація результатів наукової та інноваційної діяльності; оцінювання юридичних фактів і вирішення практичних ситуацій; застосування національних і міжнародних механізмів захисту майнових та немайнових прав.

Практичні навички та сфера застосування: Ідентифікація об'єктів інтелектуальної власності у науковій діяльності та визначення умов їх правової охорони; підготовка заявок, договорів і ліцензій; правовий аналіз порушень та застосування механізмів захисту прав; аналіз законодавства і судової практики; ведення договірної та претензійної роботи; моніторинг використання майнових прав; оцінювання та комерціалізація об'єктів інтелектуальної власності; вирішення практичних і проблемних ситуацій у сфері інтелектуальної власності.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 3.1

ДРУГА ІНОЗЕМНА МОВА

Кафедра: кафедра іноземних мов.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: іноземна (за вибором), українська.

Пререквізити:

Англійська мова в академічній та дослідницькій діяльності, іноземна мова за професійним спрямуванням, академічне письмо, методологія наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на розширення іншомовної компетентності здобувачів третього рівня та використання другої іноземної мови для академічної, професійної й наукової комунікації. Охоплює академічне та професійне спілкування у сфері медицини з урахуванням рівня володіння мовою та освітніх потреб. Основні завдання: розвиток комунікативної компетентності, навичок читання й критичного аналізу іншомовних наукових текстів, засвоєння базової лексики, граматики та фахової термінології, усного й письмового академічного мовлення та міжкультурної комунікації; підготовка до участі в міжнародному академічному та професійному середовищі.

Практичні навички та сфера застосування: базове усне та письмове спілкування другою іноземною мовою; ведення професійних діалогів, представлення особистої та наукової інформації, підготовка простих академічних і ділових текстів; читання й розуміння іншомовних наукових та професійних текстів; використання медичної термінології та навичок міжкультурної комунікації. Набуті навички застосовуються у науково-дослідній діяльності, професійному спілкуванні, міжнародній академічній мобільності, участі у конференціях і проєктах.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 3.2

ENGLISH ACADEMIC WRITING

Кафедра: кафедра іноземних мов.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: англійська.

Пререквізити: для успішного опанування дисципліни здобувачі повинні мати рівень іншомовної комунікативної компетентності не нижче B1-B2, володіти базовими знаннями з академічної доброчесності, навичками роботи з науковими джерелами, а також знаннями з дисциплін: англійська мова в академічній та дослідницькій діяльності, академічне письмо, методологія наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на формування здатності здобувачів створювати англомовні наукові тексти відповідно до міжнародних академічних стандартів. Охоплює академічне письмо у сфері медицини та наукової комунікації, структуру і жанри наукового тексту, академічний стиль, логіку викладу, аргументацію та правила цитування. Основні завдання: формування навичок написання й редагування наукових текстів; структуризації та логічної організації матеріалу; опанування академічного стилю, наукової аргументації та правил цитування; критичний аналіз наукових публікацій; підготовка матеріалів до публікації у міжнародних виданнях.

Практичні навички та сфера застосування: здатність писати й редагувати англомовні наукові тексти (статті, анотації, тези, огляди літератури, розділи дисертацій); оформлювати бібліографію та цитування; готувати матеріали до публікації, супровідні документи (cover letter, response to reviewers) та інтегрувати результати власних досліджень у науковий текст; використовувати цифрові інструменти й наукометричні бази даних. Сфера застосування: науково-дослідна, науково-педагогічна та професійна діяльність у сфері стоматології, підготовка й публікація результатів досліджень, участь у наукових конференціях.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 3.3

ENGLISH FOR ACADEMICS

Кафедра: кафедра іноземних мов.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: англійська.

Пререквізити: для успішного опанування дисципліни здобувачі повинні мати рівень іншомовної комунікативної компетентності не нижче B1-B2, володіти базовими знаннями з академічної доброчесності, навичками роботи з науковими джерелами, а також знаннями з дисциплін: англійська мова в академічній та дослідницькій діяльності, академічне письмо, методологія наукових досліджень, академічна комунікація, публікаційна активність та наукометричні бази даних.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування іншомовної академічної компетентності здобувачів третього рівня вищої освіти для ефективної комунікації в міжнародному науковому та освітньому середовищі. Предметна галузь охоплює англійську академічну та науково-професійну комунікацію у сфері стоматології: академічне читання, письмо, аудіювання та усне мовлення, академічний стиль і структуру наукового дискурсу, презентацію результатів досліджень, участь у конференціях і наукових дискусіях, а також використання англійської мови як мови викладання (English as a Medium of Instruction). Основні завдання дисципліни: розвиток навичок усної та письмової академічної комунікації; презентації результатів наукових досліджень; участі у наукових дискусіях, конференціях і професійній взаємодії;

критичного аналізу іншомовних наукових джерел; опанування академічного стилю та структури наукового дискурсу; підготовка до професійної та педагогічної діяльності в міжнародному середовищі.

Практичні навички та сфера застосування: здатність здійснювати усну та письмову академічну комунікацію англійською мовою; презентувати результати наукових досліджень; брати участь у конференціях, дискусіях та Q&A-сесіях; здійснювати професійну академічну взаємодію; використовувати англійську мову в науково-дослідній і педагогічній діяльності, зокрема із застосуванням підходів English as a Medium of Instruction (EMI); готувати навчальні матеріали англійською мовою. Сфера застосування: науково-дослідна, педагогічна та професійна діяльність, участь у міжнародних проєктах, конференціях і академічних обмінах, інтеграція у міжнародне наукове середовище.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 3.4

УКРАЇНСЬКА МОВА ЯК ІНОЗЕМНА В НАУКОВІЙ СФЕРІ

Кафедра: кафедра українознавства.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2-3 (для іноземних здобувачів освіти).

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: не вимагаються.

Предметна галузь та основні завдання: Для вивчення винесено питання практичного оволодіння мовою зі спрямуванням на професійну та наукову комунікації. Дисципліна покликана допомогти усвідомити мовно-стилістичні технології роботи з науковими текстами на профільних дисциплінах. Вона забезпечує розвиток навичок роботи з науковими текстами, академічного письма та усної наукової комунікації в медичній галузі. Завдання: формування системи знань, професійних умінь та навичок, мовнокомунікативної, мовнотермінологічної, стилістичної компетенцій; опанування технологіями роботи з науковим текстом та написання оригінального наукового дослідження.

Практичні навички та сфера застосування: здатність читати й аналізувати українськомовні наукові тексти; створювати наукові тексти різних жанрів; формулювати наукові положення українською мовою; здійснювати академічну комунікацію; презентувати результати досліджень у науковому середовищі.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 4.1

ТЕРАПЕВТИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

Кафедра: кафедра терапевтичної стоматології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2-3.

Обсяг: 5 кредитів ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

Сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна (лабораторна) практика за спеціальністю, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, базові знання з анатомії та фізіології зубощелепної системи, патологічних процесів щелепно-лицевої ділянки, діагностики та лікування стоматологічних захворювань, філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, академічне письмо, медична статистика, медична етика та деонтологія, мова сучасного наукового тексту, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання:

Профілактика, діагностика, клінічні особливості та комплексне лікування різних патологічних станів у терапевтичній стоматології; методи наукових досліджень у терапевтичній стоматології; етичні аспекти та актуальні проблеми сучасної стоматологічної науки. Основними завданнями є формування системи знань, професійних умінь, педагогічної майстерності, дослідницько-інноваційної діяльності та практичних навичок під час ведення пацієнтів у клініці терапевтичної стоматології.

Практичні навички та сфера застосування:

Здатність виконувати оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання в стоматології і дотичних до неї суміжних напрямів

медицини і можуть бути опубліковані у провідних міжнародних наукових виданнях; здатність генерувати нові ідеї щодо розвитку теорії та практики стоматології, виявляти проблеми, ставити та вирішувати проблеми дослідницького характеру в галузі охорони здоров'я, оцінювати та забезпечувати якість виконуваних досліджень в стоматології; здатність критично аналізувати, оцінювати і синтезувати нові та комплексні ідеї у сфері стоматології та з дотичних міждисциплінарних питань; володіння сучасними методами наукового дослідження; здатність ініціювати, розробляти і реалізовувати комплексні інноваційні проєкти в сфері стоматології та дотичні до них міждисциплінарні проєкти; здатність до впровадження нових знань (наукових даних) в науку, освіту та інші сектори суспільства.

Форма підсумкового контролю: іспит.

ВК 4.2

ХІРУРГІЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

Кафедра: кафедра хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2-3.

Обсяг: 5 кредитів ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

Сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна практика за спеціальністю, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, базові знання з анатомії та фізіології зубощелепної системи, патологічних процесів щелепно-лицевої ділянки, діагностики та лікування стоматологічних захворювань, філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, академічне письмо, медична статистика, медична етика та деонтологія, мова сучасного наукового тексту, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання: Поглиблене вивчення сучасних концепцій, методів діагностики та хірургічного лікування патології щелепно-лицевої ділянки. Основними завданнями є формування здатності до клінічного аналізу, обґрунтування вибору оперативних втручань, інтеграція доказової медицини та впровадження інноваційних технологій у хірургічну стоматологію.

Практичні навички та сфера застосування: здатність здійснювати комплексну клінічну оцінку стану пацієнтів; застосовувати сучасні методи діагностики та лікування стоматологічної патології; аналізувати та інтерпретувати результати клінічних і наукових досліджень; формулювати наукові гіпотези та впроваджувати результати досліджень у клінічну й освітню практику; планувати та виконувати хірургічні втручання різної складності, аналіз клінічних випадків, ведення пацієнтів у до- та післяопераційному періоді, участь у наукових дослідженнях. Застосування у клінічній практиці та науково-дослідній діяльності у сфері щелепно-лицевої хірургії.

Форма підсумкового контролю: іспит.

ВК 4.3

ОРТОПЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

Кафедра: кафедра ортопедичної стоматології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2-3.

Обсяг: 5 кредитів ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

Сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна (лабораторна) практика за спеціальністю, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, базові знання з анатомії та фізіології зубощелепної системи, патологічних процесів щелепно-лицевої ділянки, діагностики та лікування стоматологічних захворювань, філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, академічне письмо, медична статистика, медична етика та деонтологія, мова сучасного наукового тексту, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на формування системних знань про сучасні методи відновлення зубощелепної системи з використанням інноваційних матеріалів і цифрових технологій. Основні завдання – наукове обґрунтування вибору ортопедичних конструкцій, аналіз їх біосумісності та ефективності, інтеграція наукових результатів у клінічну й освітню діяльність.

Практичні навички та сфера застосування: здатність планувати і виконувати дослідження з ортопедичної стоматології з використанням сучасних інструментів та дотриманням норм професійної і академічної етики, біоетики, належної клінічної практики, критично аналізувати результати власних досліджень і результати інших дослідників у контексті усього комплексу сучасних знань; презентувати результати наукової діяльності у професійному середовищі.

Форма підсумкового контролю: іспит.

ВК 4.4

СТОМАТОЛОГІЯ ДИТЯЧОГО ВІКУ

Кафедра: кафедра стоматології дитячого віку.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2-3.

Обсяг: 5 кредитів ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

Сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна (лабораторна) практика за спеціальністю, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, базові знання з анатомії та фізіології зубощелепної системи, патологічних процесів щелепно-лицевої ділянки, діагностики та лікування стоматологічних захворювань, філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, академічне письмо, медична статистика, медична етика та деонтологія, мова сучасного наукового тексту, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на поглиблене вивчення закономірностей розвитку зубощелепної системи у дітей, сучасних підходів до профілактики, діагностики та лікування стоматологічних захворювань дитячого віку. Завдання – формування здатності до наукового аналізу, розробки профілактичних програм, дослідницьких проєктів і впровадження інноваційних методів лікування

Практичні навички та сфера застосування: здатність застосовувати сучасні методи діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань дитячого віку; аналізувати результати клінічних досліджень у дитячій стоматології; формулювати наукові гіпотези; інтегрувати результати досліджень у клінічну та освітню діяльність.

Форма підсумкового контролю: іспит.

ВК 4.5

ОРТОДОНТІЯ

Кафедра: кафедра стоматології дитячого віку.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 2-3.

Обсяг: 5 кредитів ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

Сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна (лабораторна) практика за спеціальністю, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, базові знання з анатомії та фізіології зубощелепної системи, патологічних процесів щелепно-лицевої ділянки, діагностики та лікування стоматологічних захворювань, філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, академічне письмо, медична статистика, медична етика та деонтологія, мова сучасного наукового тексту, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на поглиблене вивчення сучасних концепцій діагностики, профілактики та лікування зубощелепних аномалій і деформацій у пацієнтів різних вікових груп. Основними завданнями є формування здатності до комплексної оцінки морфологічного та функціонального стану зубощелепної системи, визначення етіологічних і патогенетичних чинників ортодонтичної патології, обґрунтування індивідуальної лікувальної тактики на основі принципів доказової медицини та застосування сучасних цифрових технологій в ортодонтії.

Практичні навички та сфера застосування: здатність здійснювати комплексне клінічне обстеження пацієнтів із зубощелепними аномаліями та деформаціями; проводити функціональний аналіз зубощелепної системи; застосовувати сучасні методи ортодонтичної діагностики, цефалометричного та цифрового аналізу; аналізувати результати рентгенологічних, функціональних і цифрових досліджень;

визначати показання до різних методів ортодонтичного лікування; обґрунтовувати індивідуальний план лікування та оцінювати його результати; аналізувати клінічні випадки та сучасні наукові дані. Застосування у клінічній практиці, міждисциплінарній взаємодії та науково-дослідній діяльності у сфері ортодонції та комплексного лікування зубощелепних аномалій і деформацій.

Форма підсумкового контролю: іспит.

БК 5.1

КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ ТА ПОБІЧНА ДІЯ ЛІКІВ

Кафедра: кафедра клінічної фармації та клінічної фармакології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: фармакологія, патофізіологія, методологія наукових досліджень, доказова медицина, клінічні дисципліни стоматологічного профілю.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна охоплює вивчення лікарських засобів та їх впливу на організм людини, закономірностей клінічної фармакокінетики та фармакодинаміки, принципів раціонального застосування лікарських засобів у стоматологічній практиці на засадах доказової медицини. Передбачає формування знань щодо методів оцінки ефективності та безпеки фармакотерапії, механізмів побічної дії та лікарських взаємодій, а також опанування підходів до індивідуалізації медикаментозного лікування з урахуванням клінічного стану пацієнта. Дисципліна спрямована на розвиток здатності до обґрунтованого вибору лікарських засобів, складання раціональних схем фармакотерапії відповідно до сучасних протоколів, запобігання та корекції небажаних реакцій, а також застосування результатів наукових досліджень у клінічній практиці та дослідницькій діяльності.

Практичні навички та сфера застосування: здатність обирати оптимальні лікарські засоби, їх дози, шлях і режим введення з урахуванням індивідуальних особливостей пацієнта та супутньої патології; оцінювати ефективність і безпеку фармакотерапії, здійснювати лікарський моніторинг та корекцію лікування. Володіння принципами аналізу фармакокінетики, фармакодинаміки, фармакогенетики та лікарських взаємодій, прогнозування і попередження побічних реакцій. Здатність розробляти раціональні схеми та комбінації фармакотерапії відповідно до принципів доказової медицини, а також планувати й аналізувати клінічні дослідження та впроваджувати їх результати в практику.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 5.2

КЛІНІЧНА ФІЗІОЛОГІЯ, ПАТОФІЗІОЛОГІЯ, МЕДИЧНА ГЕНЕТИКА

Кафедра: кафедра нормальної фізіології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

нормальна фізіологія, патологічна фізіологія, медична біологія, методологія наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування цілісного уявлення про механізми функціонування організму в нормі та патології, закономірності розвитку патологічних процесів і генетично детермінованих станів. Вона забезпечує розвиток здатності до інтеграції фундаментальних знань у клінічну та дослідницьку діяльність.

Практичні навички та сфера застосування:

здатність аналізувати патогенетичні механізми захворювань; інтерпретувати фізіологічні та генетичні дані; формулювати наукові гіпотези; застосовувати фундаментальні знання у клінічній і дослідницькій практиці.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 5.3

КЛІНІЧНА БІОХІМІЯ ТА МІКРОБІОЛОГІЯ

Кафедра: кафедра біохімії ім. професора О.О. Пентюка; кафедра мікробіології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: знання з фундаментальних і професійно орієнтованих дисциплін, здобутих на другому (магістерському) рівні вищої освіти, а також опанування освітніх компонентів ОНП: філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника; публікаційна активність та наукометричні бази даних; біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень; наукова етика та протидія корупції; методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів.

Предметна галузь та основні завдання: Дисципліна спрямована на формування у аспірантів знань і навичок щодо біохімічних та молекулярно-біологічних механізмів функціонування організму в нормі та при патології, зокрема клініко-біохімічних аспектів захворювань тканин зуба і пародонта. Передбачає оволодіння сучасними методами біохімічної, мікробіологічної та молекулярно-генетичної діагностики, а також підходами до корекції патологічних процесів. Основними завданнями є формування системи професійних знань і практичних навичок для проведення наукових досліджень у сфері клінічної біохімії та лабораторної діагностики, зокрема щодо вивчення умовно-патогенних мікроорганізмів і їх ролі у розвитку захворювань, у тому числі стоматологічного профілю.

Практичні навички та сфера застосування: Здатність інтерпретувати лабораторні показники, аналізувати молекулярні механізми патології, застосовувати мікробіологічні методи та інтегрувати лабораторні дані у клінічні й наукові рішення. Здобувач освіти володітиме знаннями щодо організації клініко-діагностичних і мікробіологічних лабораторій, принципів стандартизації досліджень, біобезпеки, біоетики та контролю якості, а також сучасних біохімічних, молекулярно-

генетичних і мікробіологічних методів. Зможе інтерпретувати біохімічні показники метаболічних процесів, оцінювати біомаркери патології та їх діагностичну і прогностичну цінність, зокрема при стоматологічних захворюваннях. Володітиме принципами сучасної мікробіологічної та молекулярно-генетичної діагностики, знатиме механізми дії антимікробних препаратів, розвитку антибіотико-резистентності та підходи до її подолання, а також методи визначення чутливості мікроорганізмів до антимікробних засобів.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 5.4

КЛІНІЧНА МОРФОЛОГІЯ

Кафедра: кафедра патологічної анатомії.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

анатомія людини, гістологія, патологічна анатомія, методологія наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування системного розуміння морфологічних основ патологічних процесів і захворювань людини. Вона забезпечує розвиток здатності до морфологічного аналізу, інтерпретації структурних змін та інтеграції морфологічних даних у клінічну і дослідницьку діяльність.

Практичні навички та сфера застосування:

здатність аналізувати морфологічні зміни органів і тканин; інтерпретувати патоморфологічні дані; застосовувати морфологічні методи в наукових дослідженнях; інтегрувати морфологічні результати у клінічні рішення.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 5.5

КЛІНІЧНА ГНАТОЛОГІЯ ТА ДИСФУНКЦІЇ СКРОНЕВО-НИЖНЬОЩЕЛЕПНОГО СУГЛОБА

Кафедра: кафедра хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: Сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна (лабораторна) практика за спеціальністю, хірургічна стоматологія, ортопедична стоматологія, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, базові знання з анатомії та фізіології зубощелепної системи, патологічних процесів щелепно-лицевої ділянки, діагностики та лікування стоматологічних захворювань.

Предметна галузь та основні завдання: дисципліна спрямована на поглиблене вивчення сучасних концепцій функціональної взаємодії зубощелепної системи, методів діагностики та принципів комплексного лікування дисфункцій скронево-нижньощелепного суглоба і жувальних м'язів. Основними завданнями є формування здатності до функціонального аналізу стоматогнатичної системи, диференційної діагностики больових і дисфункціональних станів, обґрунтування лікувальної тактики на основі доказової медицини, застосування сучасних цифрових технологій та міждисциплінарного підходу.

Практичні навички та сфера застосування: здатність здійснювати комплексну функціональну оцінку зубощелепної системи та стану скронево-нижньощелепного суглоба; проводити клінічне обстеження пацієнтів із дисфункціями СНЩС і міофасціальним болем; застосовувати та інтерпретувати результати сучасних методів візуалізації й функціональної діагностики; аналізувати оклюзійні та функціональні взаємозв'язки; проводити диференційну діагностику дисфункціональних і больових станів; обґрунтовувати індивідуальний план

комплексного лікування та оцінювати його результати; аналізувати клінічні випадки та результати наукових досліджень. Застосування у клінічній практиці, міждисциплінарній взаємодії та науково-дослідній діяльності у сфері гнатології, функціональної стоматології та дисфункцій скронево-нижньощелепного суглоба.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 5.6

ПСИХОГІГІЄНА У СТОМАТОЛОГІЇ

Кафедра: кафедра загальної гігієни та екології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: Філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, англійська мова в академічній та дослідницькій діяльності, медична етика та деонтологія, публікаційна активність та наукометричні бази даних, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень, гігієна та професійна патологія.

Предметна галузь та основні завдання: Дисципліна вивчає вплив чинників навколишнього середовища та соціальних умов на психічне здоров'я і адаптаційні можливості організму, зокрема у студентів і пацієнтів стоматологічного профілю. Спрямована на обґрунтування психогігієнічних нормативів і профілактичних заходів для збереження психічного та соматичного здоров'я. Основними завданнями є: аналіз впливу природних і антропогенних чинників на психічне здоров'я, розробка і впровадження психогігієнічних рекомендацій, оцінка їх ефективності, прогнозування санітарно-гігієнічної ситуації.

Практичні навички та сфера застосування: Здатність оцінювати психофізіологічний стан (увага, пам'ять, працездатність), рівень тривожності та стресу, визначати психологічні особливості пацієнта і виявляти дентофобію. Володіння методами психогігієнічної корекції (релаксаційні техніки, профілактика емоційного вигорання, управління стресом і конфліктами), а також навичками оптимізації умов праці стоматолога (ергономіка, режим праці та відпочинку, профілактика втоми). Здатність розробляти індивідуалізовані підходи до пацієнтів різних вікових груп, брати участь у медичній реабілітації, впроваджувати здоров'язберігаючі технології та здійснювати психогігієнічний супровід у клінічній практиці. Набуті компетентності застосовуються у клінічній діяльності, освітньому процесі та наукових дослідженнях.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 5.7

ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В СТОМАТОЛОГІЇ

Кафедра: кафедра стоматології дитячого віку.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: Сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна (лабораторна) практика за спеціальністю, терапевтична стоматологія, хірургічна стоматологія, ортопедична стоматологія, ортодонтія, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, академічне письмо, медична статистика, медична етика та деонтологія, мова сучасного наукового тексту, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень, дизайн та презентація результатів наукового дослідження, сучасні інформаційні технології в медичних дослідженнях.

Предметна галузь та основні завдання: сучасні цифрові технології для провадження досліджень у сфері стоматології; використання цифрових даних, програмного й апаратного забезпечення, технологій 3D-моделювання та друку в професійній діяльності. Основними завданнями є формування системи знань і вмінь щодо застосування цифрових технологій у науковій і клінічній практиці, а також розвиток дослідницьких та інноваційних компетентностей.

Практичні навички та сфера застосування: здатність набувати навичок роботи з цифровими стоматологічними системами, отримувати та аналізувати цифрові дані, створювати цифрові відбитки та 3D-моделі, використовувати сучасне програмне забезпечення у дослідженнях і клінічній практиці. Набуті компетентності застосовуються у науково-дослідній, освітній та практичній діяльності в стоматології.

Форма підсумкового контролю: залік.

ВК 5.8

ФАРМАКОТЕРАПІЯ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ

Кафедра: кафедра терапевтичної стоматології.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити: Вивчення дисципліни ґрунтується на знаннях, здобутих на другому (магістерському) рівні вищої освіти, та інтегрується з освітніми компонентами ОНП: сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна (лабораторна) практика за спеціальністю, терапевтична стоматологія, хірургічна стоматологія, ортопедична стоматологія, стоматологія дитячого віку, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, академічне письмо, медична статистика, медична етика та деонтологія, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання: Дисципліна охоплює сучасні лікарські засоби та принципи їх застосування у стоматології для профілактики і лікування захворювань твердих тканин зуба, пародонта та слизової оболонки порожнини рота. Розглядаються підходи до вибору, призначення та контролю ефективності фармакотерапії, а також сучасні клінічні стратегії. Основним завданням є формування знань і практичних навичок щодо раціонального вибору лікарських засобів, їх дозування, взаємодій, побічних реакцій і заходів їх профілактики та корекції.

Практичні навички та сфера застосування: Здатність обґрунтовувати вибір лікарських засобів, їх дозування та способи введення з урахуванням діагнозу, клінічної ситуації, супутньої патології та сучасних протоколів. Володіння принципами фармакотерапії каріозних і некаріозних уражень, захворювань пародонта, слизової оболонки порожнини рота та ендодонтичного лікування; підбір препаратів і контроль їх ефективності та безпеки. Здатність аналізувати лікарські

взаємодії, прогнозувати ефективність лікування, розробляти алгоритми медикаментозної допомоги при невідкладних станах та здійснювати рецептурне оформлення відповідно до нормативних вимог.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 5.9

БІОБЕЗПЕКА ТА ІНФЕКЦІЙНИЙ КОНТРОЛЬ У СТОМАТОЛОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ

Кафедра: кафедра епідеміології.

Спеціальність: І1 «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

епідеміологія, мікробіологія, імунологія, інфекційні хвороби, біоетика, методологія наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання:

Дисципліна спрямована на формування системного розуміння принципів біобезпеки та інфекційного контролю в закладах охорони здоров'я, профілактики інфекцій, пов'язаних з наданням медичної допомоги, а також управління інфекційними ризиками в клінічній практиці. Вона забезпечує засвоєння нормативно-правових, організаційних і науково обґрунтованих підходів до запобігання внутрішньолікарняним інфекціям та розвитку антимікробної резистентності, формуючи здатність до аналізу та впровадження сучасних систем інфекційної безпеки.

Практичні навички та сфера застосування:

здатність ідентифікувати та оцінювати інфекційні ризики в клінічних умовах; розробляти й застосовувати стандартні та додаткові протиепідемічні заходи; організовувати заходи біобезпеки та інфекційного контролю; аналізувати ефективність профілактичних програм; інтегрувати сучасні наукові підходи до інфекційного контролю в клінічну, управлінську та освітню діяльність.

Форма підсумкового контролю: залік.

БК 5.10

КЛІНІЧНІ ТА НАУКОВІ АСПЕКТИ ДЕНТАЛЬНОЇ ІМПЛАНТАЦІЇ

Кафедра: кафедра хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії.

Спеціальність: ІІ «Стоматологія».

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) – доктор філософії.

Курс: 3.

Обсяг: 3 кредити ЄКТС.

Мова викладання: українська.

Пререквізити:

Дисципліна ґрунтується на знаннях, здобутих на другому (магістерському) рівні вищої освіти, та інтегрується з освітніми компонентами ОНП: сучасна стоматологія: інтегрований курс, клінічна (лабораторна) практика за спеціальністю, хірургічна стоматологія, ортопедична стоматологія, методологія наукових досліджень та основи написання наукових проєктів, філософія науки, академічна доброчесність та етика дослідника, медична етика та деонтологія, біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень.

Предметна галузь та основні завдання: Дисципліна охоплює сучасні наукові та клінічні підходи до дентальної імплантації, включаючи біологічні, клінічні та технологічні аспекти остеоінтеграції, планування та проведення хірургічних втручань, а також відновлення функції зубощелепної системи із застосуванням імплантатів. Основними завданнями є формування у здобувачів здатності до критичного аналізу наукових даних і доказової бази у сфері дентальної імплантації, розробки та обґрунтування індивідуалізованих клінічних рішень, планування і виконання наукових досліджень, впровадження інноваційних технологій у клінічну практику, а також оцінки ефективності та безпеки імплантаційного лікування з урахуванням сучасних стандартів і принципів доказової медицини.

Практичні навички та сфера застосування: Здатність проводити комплексну діагностику дефектів зубних рядів та супутніх патологічних станів, обґрунтовувати вибір методів дентальної імплантації з урахуванням клінічних,

анатомічних і індивідуальних особливостей пацієнта. Володіння навичками планування імплантаційного лікування, включаючи оцінку стану кісткової тканини, прогнозування результатів і ризиків, а також вибір оптимального протоколу втручання. Володіння алгоритмами надання невідкладної допомоги при ускладненнях, пов'язаних з імплантаційним лікуванням. Здатність застосовувати сучасні технології планування імплантації, зокрема виготовлення хірургічних шаблонів (у тому числі з використанням цифрових методів і 3D-моделювання). Набуті компетентності застосовуються у клінічній практиці, науково-дослідній діяльності та впровадженні інноваційних підходів у стоматології.

Форма підсумкового контролю: залік.
