

**Інформація про вибіркoву навчальну дисципліну
циклу професійної підготовки**
для кафедрального каталогу вибіркoвих навчальних дисциплін
на 2024/2025 н. р.

Назва дисципліни	« Основи естетичної реставрації зубів »
Рівень вищої освіти	Магістр
Курс (рік) навчання	4
Семестр	8
Обсяг дисципліни у кредитах*	3 кредити ЄКТС
Мова викладання	Українська, англійська
Передумови для вивчення дисципліни	Передумовами вивчення навчальної дисципліни є опанування таких навчальних дисциплін (НД) освітньої програми (ОП): Латинська мова та медична термінологія. Загальна та оральна біологія. Біологічна та біоорганічна хімія. Медична біохімія. Анатомія людини. Гістологія, цитологія та ембріологія. Фізіологія. Патологія. Основи радіології і методи інструментальної діагностики. Пропедевтика терапевтичної стоматології. Терапевтична стоматологія.
Кафедра, яка забезпечує викладання дисципліни	Терапевтичної стоматології
Інформаційне забезпечення	Підручники, навчальні посібники, конспекти лекцій, наукова література
Форма проведення занять	Практичні заняття, самостійна робота студента
Форма семестрового контролю*	Залік

Ключові результати навчання (знання, уміння та інші компетентності):

Відповідно до освітньої програми, вивчення дисципліни сприяє формуванню у здобувачів вищої освіти таких компетентностей: інтегральна компетентність, загальні компетентності (ЗК), компетентності спеціальності (ФК).

Короткий зміст дисципліни (що буде вивчатися, перелік тем):

Основи реставраційної стоматології, її зв'язок з іншими стоматологічними дисциплінами. Поняття міні-інвазивної стоматології. Анатомо-морфологічні особливості форми зубів верхньої та нижньої щелепи та їх значущість для успішного результату естетичної реставрації. Інструментарій для реставрацій. Кофердам у стоматології. Принципи ізоляції робочого поля. Методика накладання кофердаму під час реставрації різних груп зубів. Вибір кламерів. Методи ретракції. Сучасні матеріали для проведення естетичної реставрації зубів. Допоміжні матеріали. Підбір композитного матеріалу та його відтінків під час реставрації зубів. Поняття поліхромної реставрації. Принципи препарування різних порожнин за Блеком для забезпечення естетичного результату художньої реставрації. Методики обробки відпрепарованої порожнини. Основи адгезії в естетичній стоматології. Принципи адгезивного зв'язку. Покоління бондів. Методи адгезивної обробки поверхні зубів. Принципи роботи з композитними матеріалами. Особливості внесення матеріалу. Методика стратифікації. Підходи до адаптації композитного матеріалу. Відновлення порожнин I-II класів по Блеку. Адаптація матриць та відновлення контактної точки у техніці прямої реставрації. Відновлення порожнин III-IV класів по Блеку. Методика силіконового ключа (шаблону). Відбілювання зубів як метод корекції дисколорацій. Підходи, діючі агенти, покази та протипокази, переваги та недоліки.