

ВИБІРКОВА ДИСЦИПЛІНА

для студентів III курсу стоматологічного факультету

Назва дисципліни	ОСНОВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ ЗУБНИХ ПРОТЕЗІВ
Кафедра	Ортопедичної стоматології
Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну	Проф. Беліков О.Б. к.мед.н. Гавалешко В.П., к.мед.н. Сорохан М.М.
Короткий опис змісту дисципліни	<p>Мета навчальної дисципліни: поглиблене вивчення сучасних технологій незнімного та знімного протезування, матеріалів та технологій, що застосовуються при зубному протезуванні.</p> <p>Завдання: знати основні види ортопедичних конструкцій, їх будову та сферу застосування. Розрізняти технології виготовлення незнімних і знімних видів ортопедичних конструкцій. Розуміти алгоритми технологічних процесів, що використовуються при виготовленні ортопедичних конструкцій. Пояснювати доцільність застосування певних технологічних дій у процесі виготовлення окремих видів ортопедичних конструкцій. Пояснювати значення основних матеріалів для виготовлення незнімних і знімних ортопедичних конструкцій. Трактувати механічні, технологічні, фізичні, хімічні та біологічні властивості основних матеріалів для виготовлення незнімних і знімних ортопедичних конструкцій. Дати теоретичне обґрунтування вибору основних матеріалів залежно від виду протезування.</p> <p>Результати вивчення дисципліни:</p> <p>Студент повинен знати:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Характеристику моделювальних матеріалів.2. Метод литва у виготовленні знімних та незнімних ортопедичних конструкцій.3. Фрезерування у виготовленні знімних та незнімних ортопедичних конструкцій. CAD-CAM технологія.4. Технологію виготовлення ортопедичних конструкцій з керамічних мас. Показання до застосування.5. Технологію обробки ортопедичних конструкцій. Характеристика матеріалів та засобів. <p>Студент повинен вміти:</p> <ol style="list-style-type: none">6. Здійснювати вибір ортопедичної конструкції відповідно до клінічної ситуації.7. Виконувати клінічні етапи виготовлення ортопедичних конструкцій. <p>Програмні результати навчання</p> <p>ПРН4. Визначати остаточний клінічний діагноз дотримуючись відповідних етичних і юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення та логічного аналізу отриманих суб'єктивних і об'єктивних даних клінічного, додаткового обстеження, проведення диференційної діагностики під контролем лікаря-керівника в умовах лікувальної установи (за списком 2.1).</p> <p>ПРН22. Виконувати медичні стоматологічні маніпуляції на підставі попереднього та/або остаточного клінічного діагнозу (за списками 2, 2.1) для різних верств населення та в різних умовах (за списком 7).</p>
Забезпечення загальних та професійних компетентностей	Інтегральна компетентність. Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі охорони здоров'я за спеціальністю ІІ Стоматологія у професійній діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

	<p>ЗК 1 Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК 2 Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК 3 Здатність застосовувати знання у практичній діяльності.</p> <p>ЗК 4 Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 6 Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК 13 Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.</p> <p>ФК 1 Спроможність збирати медичну інформацію про пацієнта і аналізувати клінічні данні.</p> <p>ФК 2 Спроможність інтерпретувати результат лабораторних та інструментальних досліджень.</p> <p>ФК 4 Спроможність планувати та проводити заходи із профілактики захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області.</p> <p>ФК 9 Спроможність проводити лікування основних захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області.</p> <p>ФК 11 Спроможність до визначення тактики, методів та надання екстреної медичної допомоги.</p> <p>ФК 14 Спроможність ведення нормативної медичної документації.</p>
--	---