

ВИБІРКОВА ДИСЦИПЛІНА

для студентів III курсу стоматологічного факультету

на 2020-2021 н.р.

Назва дисципліни	ОСНОВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ ЗУБНИХ ПРОТЕЗІВ
Кафедра	Ортопедичної стоматології
Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну	Ас. Гавалешко В.П. Ас. 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 <i>знати</i>:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Характеристика 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. Технологія виготовлення ортопедичних конструкцій з керамічних мас. Показання до застосування. 5. Технологія обробки ортопедичних конструкцій. Характеристика матеріалів та засобів. <p>Студент повинен <i>вміти</i>:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Здійснювати вибір ортопедичної конструкції відповідно до клінічної ситуації. 2. Виконувати клінічні етапи виготовлення ортопедичних конструкцій.
Забезпечення загальних та професійних компетентностей	<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 6 Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p>

	<p>СК 1 Спроможність збирати медичну інформацію про пацієнта і аналізувати клінічні данні.</p> <p>СК 2 Спроможність інтерпретувати результат лабораторних та інструментальних досліджень.</p> <p>СК 3 Спроможність діагностувати: визначати попередній, клінічний, остаточний, супутній діагноз, невідкладні стани.</p> <p>СК 4 Спроможність планувати та проводити заходи із профілактики захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області.</p> <p>СК 6 спроможність визначати раціональний режим праці, відпочинку, дієти у хворих при лікуванні захворювань органів і тканин ротової порожнини та ЩЛО.</p> <p>СК 9 Спроможність проводити лікування основних захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області.</p> <p>СК 12 Спроможність до організації та проведення скринінгового обстеження в стоматології.</p> <p>СК 16 Спроможність до організації і проведення реабілітаційних заходів та догляду у пацієнтів із захворюваннями органів ротової порожнини та ЩЛО.</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------