

ВИБІРКОВА ДИСЦИПЛІНА

для студентів V курсу стоматологічного факультету

на 2022-2023 н.р.

Назва дисципліни	ОСНОВНІ АСПЕКТИ ОРТОПЕДИЧНОГО ПРОТОКОЛУ ДЕНТАЛЬНОЇ ІМПЛАНТАЦІЇ
Кафедра	Ортопедичної стоматології
Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну	Левандовський Р.А. Касіянчук М.В.
Короткий опис змісту дисципліни	<p>Мета навчальної дисципліни: оволодіння стоматологічними маніпуляціями при лікуванні пацієнтів, які потребують в якості опори ортопедичних конструкцій різних систем дентальних імплантатів.</p> <p>Завдання: навчання комплексному плануванню ортопедичного етапу лікування, що є ґрунтовною, прогнозованою основою успіху реабілітації стоматологічних хворих з використанням дентальних імплантатів.</p> <p>Результати вивчення дисципліни: Студент повинен <i>знати</i>:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Загальну характеристику стоматологічних імплантатів. Матеріали для виготовлення імплантатів.2. Поняття фізіологічної та репаративної регенерації. Архітектоніка кісткової тканини. Фактори, що викликають атрофію кістки (анатомічні, метаболічні, механічні). Остеоінтеграція.3. Показання та протипоказання до імплантологічного втручання. Діагностика при плануванні імплантації (загальноклінічне обстеження, ортопан-томографія, КТ, 3D-моделювання, діагностичні моделі та воскове прогнозування).4. Біомеханічні аспекти створення протезо-імплантатної системи. Планування кількості та розташування імплантатів при різних дефектах зубних рядів та повній втраті зубів.5. Класифікацію імплантаційних методик. Умови для проведення імплантації. Обладнання, інструментарій та витратні матеріали. Медикаментозне забезпечення хірургічного етапу імплантації. Переваги та недоліки оклюзійно-хірургічного шаблону.6. Протокол одноетапної імплантації. Протокол двоетапної імплантації. Протокол безпосередньої імплантації. Протокол безпосереднього навантаження. Імплантація при несприятливих анатомічних умовах <p>Студент повинен <i>вміти</i>: проводити обстеження пацієнтів, які потребують протезування з опорою на дентальних імплантатах. Складати план необхідної підготовки до дентальної імплантації. Проводити клінічну оцінку, аналізувати прицільні, панорамні та комп'ютерні томографічні скани пацієнтів.</p>

	<p>Визначати показання та протипоказання для протезування на дентальних імплантатах. Визначати види фіксації протезів на імплантатах, ознайомитися з відмінностями та класифікацію (знімні, умовно-знімні, незнімні протези з опорою на імплантати; цементна, гвинтова, балочна, телескопічна фіксація, фіксація за допомогою болл-абатментів). На гіпсових моделях визначати місце розміщення дентальних імплантатів, їх кількість та ймовірність аугментації при дефіциті кістки. Формувати ортопедичний інструментальний набір для протезування різних клінічних випадків. Одержувати відбитки з рівня імплантатів та абатментів в різних клінічних ситуаціях (поодинокий імплантат, множинні імплантати тощо). Засвоїти правила роботи з динамометричним ключем на різні види абатментів. Засвоїти клініко-технологічні етапи протезування на імплантатах. Засвоїти критерії успішності дентальної імплантації, прогноз і віддалені результати протезування на дентальних імплантатах. Надавати рекомендації щодо користування і гігієнічного догляду за ортопедичними конструкціями на дентальних імплантатах. Аналізувати помилки та ускладнення стоматологічної імплантації. Засвоїти особливості гігієнічного догляду за конструкціями на дентальних імплантатах.</p>
<p>Забезпечення загальних та професійних компетентностей</p>	<p>ЗК 1 Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК 2 Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК 3 Здатність застосовувати знання у практичній діяльності. ЗК 4 Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. СК 1 Спроможність збирати медичну інформацію про пацієнта і аналізувати клінічні данні. СК 2 Спроможність інтерпретувати результат лабораторних та інструментальних досліджень. СК 3 Спроможність діагностувати: визначати попередній, клінічний, остаточний, супутній діагноз, невідкладні стани. СК 4 Спроможність планувати та проводити заходи із профілактики захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області СК 5 Спроможність до проектування процесу надання медичної допомоги: визначати підходи, план, види та принципи лікування захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області. СК 7 Спроможність визначати тактику ведення пацієнтів із захворюваннями органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області з супутніми соматичними захворюваннями. СК 8 Спроможність виконувати медичні та стоматологічні маніпуляції. СК 9 Спроможність проводити лікування основних захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області. СК 14 Спроможність ведення нормативної медичної документації .</p>

	СК 18 Спроможність надавати домедичну допомогу за протоколами тактичної медицини.
--	--