

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

1. Загальна інформація про навчальну дисципліну

Повна назва навчальної дисципліни	Хірургічна стоматологія
Повна офіційна назва закладу вищої освіти	Сумський державний університет
Повна назва структурного підрозділу	Навчально-науковий медичний інститут. Кафедра стоматології
Розробник(и)	Москаленко Павло Олександрович
Рівень вищої освіти	Другий рівень вищої освіти, НРК – 7 рівень, QF-LLL – 7 рівень, FQ-EHEA – другий цикл
Тривалість вивчення навчальної дисципліни	два семестри
Обсяг навчальної дисципліни	Обсяг становить 6.50 кред. ЄКТС, 195 год. Для денної форми навчання 152 год. становить контактна робота з викладачем (12 год. лекцій, 140 год. практичних занять), 43 год. становить самостійна робота.
Мова викладання	Українська

2. Місце навчальної дисципліни в освітній програмі

Статус дисципліни	Обов'язкова навчальна дисципліна для освітньої програми "Стоматологія"
Передумови для вивчення дисципліни	Виробнича практика
Додаткові умови	Додаткові умови відсутні
Обмеження	Обмеження відсутні

3. Мета навчальної дисципліни

Підготовка лікаря-стоматолога, що володіє питаннями теорії та практики усіх розділів хірургічної стоматології.

4. Зміст навчальної дисципліни

Модуль 1. Організація роботи хірургічної стоматологічної допомоги. Методика обстеження порожнини рота, щелеп, обличчя та шиї. Асептика та антисептика. Специфічна та неспецифічна резистентність ротової порожнини. Знеболювання. Видалення зубів.
Тема 1 Організація роботи хірургічної стоматологічної допомоги. Організація роботи хірургічної стоматологічної допомоги.

Тема 2 Методика обстеження порожнини рота, щелеп, обличчя та шиї. Методика обстеження порожнини рота, щелеп, обличчя та шиї.
Тема 3 Лабораторні методи дослідження. Рентгенологічне дослідження, його види, Комп'ютерна томографія. Лабораторні методи дослідження. Рентгенологічне дослідження, його види, застосування проєкцій та кутів при різних патологічних станах під час його застосування Комп'ютерна томографія. Шкала Хаунсфілда
Тема 4 Лабораторні методи дослідження. Розуміння неспецифічного та специфічного імунітету. Лабораторні методи дослідження, формула крові, пато-фізіологічні її зміни, розрахування індексів (індекс зсуву ядер, лейкоцитарний індекс інтоксикації та ін).
Тема 5 Лабораторні методи дослідження. Цитологія ран гнійного ексудату. Цитологічне дослідження слини. Лабораторні методи дослідження. Цитологія ран гнійного ексудату. Цитологічне дослідження слини. Мікрофлора ротової порожнини, її значення, основні види та угруповання, екосистема порожнини рота, роль мікрофлори порожнини рота у виникненні загальних хвороб
Тема 6 Асептика та антисептика. Специфічна та неспецифічна резистентність ротової порожнини. Асептика та антисептика. Специфічна та неспецифічна резистентність ротової порожнини.
Тема 7 Біль, його компоненти, провідні шляхи болю. Значення болю в медицині, стоматології. Біль, його компоненти, провідні шляхи болю, особливості біохімічного складу, та метаболізму нервової системи, рефлексорна діяльність нервової системи. Іннервація щелепно-лицевої ділянки. Значення болю в медицині, стоматології.
Тема 8 Загальне знеболення. Місцеве потенційоване знеболення. Наркоз та засоби його проведення. Показання та протипоказання до його застосування. Місцеве потенційоване знеболення.
Тема 9 Місцеві анестетики, їх властивості, побічні дії. Покази до місцевого знеболення. Класифікація. Місцеві анестетики, їх властивості, побічні дії. Покази до місцевого знеболення. Класифікація.
Тема 10 Аплікаційна, інфільтраційна анестезії. Покази до місцевого знеболення. Фізичні методи знеболення. Аплікаційна, інфільтраційна анестезії. Покази до місцевого знеболення. Фізичні методи знеболення.

Тема 11 Анатомія нижньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання. Анатомія нижньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання.
Тема 12 Провідникове знеболення на нижній щелепі: торусальна анестезія, . Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування. Провідникове знеболення на нижній щелепі: торусальна анестезія, Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Тема 13 Провідникове знеболення на нижній щелепі: мандибулярна.анестезія. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування. Провідникове знеболення на нижній щелепі: мандибулярна анестезія. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Тема 14 Провідникове знеболення на нижній щелепі: ментальна, язична, щічна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування. Провідникове знеболення на нижній щелепі: ментальна, язична, щічна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Тема 15 Анатомія верхньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання. Анатомія верхньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання
Тема 16 Провідникове знеболення на верхній щелепі: туберальна анестезія. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування. Провідникове знеболення на верхній щелепі: туберальна анестезія. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Тема 17 Провідникове знеболення на верхній щелепі: інфрорбітальна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування. Провідникове знеболення на верхній щелепі: інфрорбітальна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Тема 18 Провідникове знеболення на верхній щелепі: різцева, піднебінна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування. Провідникове знеболення на верхній щелепі: різцева, піднебінна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Тема 19 Топографічна анатомія трійчастого нерва. Іннервація лица. Топографічна анатомія трійчастого нерва. Будова трійчастого нерва,трійчастий вузол. Іннервація лица.

Тема 20 Центральні провідникові методи знеболення щелеп і прилеглих тканин біля овального отвору. Центральні провідникові методи знеболення щелеп і прилеглих тканин біля круглого отвору. Центральні провідникові методи знеболення щелеп і прилеглих тканин біля овального отвору. Центральні провідникові методи знеболення щелеп і прилеглих тканин біля круглого отвору.
Тема 21 Загальні ускладнення місцевої анестезії, їх профілактика і лікування. Серцево-легенева реанімація. Загальні ускладнення місцевої анестезії, їх профілактика і лікування. Загальна етіологія та патогенез алергічних реакцій, класифікація алергії, анафілаксія, стадії імунних реакцій. Серцево-легенева реанімація.
Тема 22 Місцеві ускладнення, їх лікування при застосування місцевої анестезії. Місцеві ускладнення, їх лікування при застосуванні як центральних так і провідникових анестезій для знеболення різних анатомічних ділянок, їх лікування.
Тема 23 Показання та протипоказання до операції видалення зубів. Показання та протипоказання до операції видалення зубів.
Тема 24 Інструментарій для видалення зубів. Інструментарій для видалення зубів.
Тема 25 Методики видалення зубів на верхній та нижній щелепах. Етапи операції. Методики видалення зубів на верхній та нижній щелепах. Етапи операції.
Тема 26 Догляд за раною після видалення зубів. Догляд за раною після видалення зубів. Заживлення рани після видалення зубів. Місцеві ускладнення, виникаючі ускладнення під час видалення зубів.
Тема 27 Гемостаз після видалення зубів. Гемостаз після видалення зубів. Локальні та загальні способи гемостазу. Особливості лікування хворих з гемофілією.
Тема 28 Контроль практичних навичок модулю 1 "Пропедевтика хірургічної стоматології" Контроль практичних навичок модулю 1 "Пропедевтика хірургічної стоматології"
Модуль 2. Хвороби прорізування зубів. Періодонтит та періостит. Хвороби лімфатичних вузлів.
Тема 29 Перикороніт: клініка, діагностика, лікування, ускладнення. Перикороніт: клініка, діагностика, лікування, ускладнення.
Тема 30 Хвороби прорізування зубів. Ретенція та дистопія зубів. Хвороби прорізування зубів. Ретенція та дистопія зубів.

Тема 31 Атипове видалення зубів. Етапи операції. Атипове видалення зубів: показання, методика, знеболення, інструментарій. Обробка рани після видалення зуба і догляд за нею. Особливості загоєння альвеоли. Основи техніки оперативних втручань на альвеолярних паростках і щелепних кістках. Розтин кістки бором, диском, дротяною пилкою. Розкриття порожнин у кістках. З'єднання розрізаної кістки.
Тема 32 Запальні процеси ЩЛД: етіологія, патогенез, типи клінічних реакцій. Особливості перебігу одонтогенних запальних захворювань. Роль імунної, ендокринної, ретикуло-ендотеліальної систем. Класифікація. Запальні процеси ЩЛД: етіологія, патогенез, типи клінічних реакцій. Особливості перебігу одонтогенних запальних захворювань. Роль імунної, ендокринної, ретикуло-ендотеліальної систем. Класифікація.
Тема 33 Періодонтити: класифікація. Гострі періодонтити: клініка, діагностика, хірургічні методи лікування, профілактика. Періодонтити: класифікація. Гострі періодонтити: клініка, діагностика, хірургічні методи лікування, профілактика.
Тема 34 Хронічні періодонтити: класифікація, клініка, діагностика, хірургічні методи лікування, профілактика, Одонтогенна гранульома обличчя: клініка, діагностика, лікування. Хронічні періодонтити: класифікація, клініка, діагностика, хірургічні методи лікування, профілактика, Одонтогенна гранульома обличчя: клініка, діагностика, лікування.
Тема 35 Лікування хронічних форм періодонтитів. Лікування хронічних форм періодонтитів. Особливості проведення зубозберігаючих операцій (резекція верхівки кореня зуба, гранульомектомія, цистектомія) в різних клінічних ситуаціях
Тема 36 Хірургічні методи лікування періодонтитів. Хірургічні методи лікування періодонтитів. Зубозберігаючі операції гемісекція, коронаро-радикулярна сепарація, ампутація кореня зуба), особливості їх проведення в різних клінічних випадках
Тема 37 Хірургічні методи лікування періодонтитів. Хірургічні методи лікування періодонтитів. Зубозберігаючі операції (реплантація зуба), особливості їх проведення в різних клінічних випадках.
Тема 38 Гострий одонтогенний періостит щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, фізіотерапія. Гострий одонтогенний періостит щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, фізіотерапія.
Тема 39 Хронічний одонтогенний періостит щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, фізіотерапія. Хронічний одонтогенний періостит щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, фізіотерапія.

Тема 40 Лімфаденіти. Класифікація, клініка, діагностика, лікування. Лімфаденіти. Топографія лімфатичних вузлів та судин. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
Тема 41 Аденофлегмони ЩЛД. Запальні інфільтрати в ЩЛД. Аденофлегмони ЩЛД: етіологія, патогенез, діагностика, клініка, лікування, профілактика. Запальні інфільтрати в ЩЛД. Особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, сучасні методи лікування.
Тема 42 Залік
Модуль 3. Одонтогенний остеомієліт. Одонтогенний гайморит. Флегмони та абсцеси щелепно-лицевої ділянки. Неодонтогенні та специфічні захворювання. Захворювання СНЩС та слинних залоз.
Тема 43 Гострий одонтогенний остеомієліт щелеп: етіологія, патогенез, класифікація. Сучасні теорії його виникнення. Гострий одонтогенний остеомієліт щелеп: етіологія, патогенез, класифікація. Сучасні теорії його виникнення.
Тема 44 Гострі та підгострі одонтогенні остеомієліти щелеп: клінічний перебіг, диференційна діагностика, профілактика, лікування (хірургічне, медикаментозне, фізіотерапевтичне), ускладнення. Гострі та підгострі одонтогенні остеомієліти щелеп: клінічний перебіг, диференційна діагностика, профілактика, лікування (хірургічне, медикаментозне, фізіотерапевтичне), ускладнення.
Тема 45 Хронічний одонтогенний остеомієліт щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, їх профілактика. Особливості протікання остеомієліту в пацієнтів із наркотичною залежністю. Хронічний одонтогенний остеомієліт щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, їх профілактика. Особливості протікання остеомієліту в пацієнтів із наркотичною залежністю.
Тема 46 Гострий одонтогенний гайморити: етіологія, патогенез, класифікація, клініка, диференційна діагностика, профілактика, лікування, ускладнення. Пластичне закриття оро-антрального сполучення. Гострий одонтогенний гайморити: етіологія, патогенез, класифікація, клініка, диференційна діагностика, профілактика, лікування, ускладнення. Пластичне закриття оро-антрального сполучення.
Тема 47 Хронічний одонтогенний гайморити: етіологія, патогенез, класифікація, клініка, диференційна діагностика, профілактика, лікування, ускладнення. Операція гайморотомії. Хронічний одонтогенний гайморити: етіологія, патогенез, класифікація, клініка, диференційна діагностика, профілактика, лікування, ускладнення. Операція гайморотомії.

Тема 48 Гнійний тромбофлебіт, тромбоз печеристого синусу, менінгіт, медіастеніт, енцефаліт, сепсис, інфекційно-токсичний шок. Гнійний тромбофлебіт, тромбоз печеристого синусу, менінгіт, медіастеніт, енцефаліт, сепсис, інфекційно-токсичний шок. Їх етіологія, патогенез, клінічна картина, лікування. Принципи терапії.
Тема 49 Флегмони та абсцеси щелепно-лищевої ділянки (ЩЛД): класифікація, етіологія, патогенез, клініка, принципи лікування. Флегмони поверхневих та глибоких просторів обличчя: відмінності їх клінічних проявів. Флегмони та абсцеси щелепно-лищевої ділянки (ЩЛД): класифікація, етіологія, патогенез, клініка, принципи лікування. Флегмони поверхневих та глибоких просторів обличчя: відмінності їх клінічних проявів.
Тема 50 Абсцес під'язикового валика та щелепно-язикового жолобка: особливості клінічного перебігу, диференційна діагностика, лікування. Абсцес та флегмони язика, його кореня. Клініка, діагностика, лікування. Абсцес під'язикового валика та щелепно-язикового жолобка: особливості клінічного перебігу, диференційна діагностика, лікування. Абсцес та флегмони язика, його кореня. Клініка, діагностика, лікування.
Тема 51 Флегмони підпідборідної, підщелепної, позащелепної ділянок: особливості клінічного перебігу, діагностика, лікування. Флегмони підпідборідної, підщелепної, позащелепної ділянок: особливості клінічного перебігу, діагностика, лікування.
Тема 52 Флегмона дна порожнини рота. Гнилістно-некротична ангіна Жансуля- Людвіга: етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування. Флегмона дна порожнини рота. Гнилістно-некротична ангіна Жансуля- Людвіга: етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування.
Тема 53 Флегмони біляглоткового та крило-щелепного просторів: етіологія, патогенез, клініка, диференційна діагностика, лікування, ускладнення, профілактика. Флегмони біляглоткового та крило-щелепного просторів: етіологія, патогенез, клініка, диференційна діагностика, лікування, ускладнення, профілактика.
Тема 54 Абсцеси піднебіння: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика. Абсцеси піднебіння: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика.
Тема 55 Абсцеси та флегмони підочнотомкової та виличної ділянок: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика. Абсцеси та флегмони підочнотомкової та виличної ділянок: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика.

Тема 56 Абсцеси та флегмони крило-піднебінної та підскроневої ямок: особливості виникнення, локалізація, клінічний перебіг, диференційна діагностика, хірургічні методи лікування. Абсцеси та флегмони крило-піднебінної та підскроневої ямок: особливості виникнення, локалізація, клінічний перебіг, диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Тема 57 Абсцеси та флегмони очниці та скроневої ділянки: особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування. Абсцеси та флегмони очниці та скроневої ділянки: особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Тема 58 Флегмони щічної, білявушно-жувальної, : класифікація, особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування. Флегмони щічної, білявушно-жувальної, : класифікація, особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Тема 59 Артрит і артроз скронево-нижньощелепного суглоба (СНЩС): класифікація, клінічний перебіг, діагностика, лікування, ускладнення і профілактика. М'язово-суглобова дисфункція. Синдром больової дисфункції СНЩС. Артрит і артроз скронево-нижньощелепного суглоба (СНЩС). М'язово-суглобова дисфункція. Синдром больової дисфункції СНЩС класифікація, клінічний перебіг, діагностика, лікування, ускладнення і профілактика.
Тема 60 Специфічні запальні процеси ЩЛД: актиномікоз, туберкульоз, сифіліс. Поширення. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика. ВІЛ інфекція/ СНІД. Прояви в щелепно-лицевій ділянці. Специфічні запальні процеси ЩЛД: актиномікоз, туберкульоз, сифіліс. Поширення. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика. ВІЛ інфекція/ СНІД. Прояви в щелепно-лицевій ділянці.
Тема 61 Бешиха обличчя, нома, гемодинамічні некрози. Дифтерія. Поширення. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика. Бешиха обличчя, нома, гемодинамічні некрози. Дифтерія. Поширення. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика.
Тема 62 Фурункули і карбункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення. Фурункули і карбункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення.
Тема 63 Карбункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення. Карбункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення.

Тема 64 Гострі сіалоаденіти: класифікація, етіологія, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика. Гострі сіалоаденіти: класифікація, етіологія, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика.
Тема 65 Хронічні сіалоаденіти, сіалози. Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика. Хронічні сіалоаденіти, сіалози. Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика.
Тема 66 Слинно-кам'яна хвороба (сіалолітіаз). Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика. Слинно-кам'яна хвороба (сіалолітіаз). Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика.
Тема 67 Диференційований залік Диференційований залік

5. Очікувані результати навчання навчальної дисципліни

Після успішного вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти зможе:

РН1	Вміти збирати медичну інформацію про пацієнта і аналізувати клінічні данні.
РН2	Вміти інтерпретувати результат лабораторних та інструментальних досліджень.
РН3	Вміти визначати попередній діагноз стоматологічного захворювання.
РН4	Визначати клінічний, остаточний, супутній діагнози, невідкладні стани.
РН5	Вміти планувати та проводити заходи із профілактики захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області.
РН6	Засвоїти проектування процесу надання медичної допомоги: визначати підходи, план, види та принципи лікування захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області.
РН7	Визначати раціональний режим праці, відпочинку, дієти у хворих при лікуванні захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області.
РН8	Спроможність визначати тактику ведення пацієнтів із захворюваннями органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області з супутніми соматичними захворюваннями.
РН9	Виконувати медичні маніпуляції.
РН10	Виконувати стоматологічні маніпуляції.
РН11	Проводити лікування основних захворювань органів і тканин ротової порожнини та щелепно-лицевої області.
РН12	Спроможність до організації та проведення лікувально-евакуаційних заходів.
РН13	Визначати тактику, методи та надання екстреної медичної допомоги.

PH14	Вміти організовувати та проводити скринінгове обстеження в стоматології.
PH15	Оцінювати вплив навколишнього середовища на стан здоров'я населення (індивідуальне, сімейне, популяційне).
PH16	Володіти навичками ведення нормативної медичної документації та організовувати необхідний рівень індивідуальної безпеки у разі виникнення типових небезпечних ситуацій в індивідуальному полі діяльності.
PH17	Вміти організовувати і проводити реабілітаційні заходи та догляд за пацієнтами із захворюваннями органів ротової порожнини та ЩЛЮ.
PH18	Володіти знаннями з правового забезпечення власної професійної діяльності, володіти знаннями вимог етики, біоетики та деонтології у фаховій діяльності.
PH19	Вміти надавати домедичну допомогу за протоколами тактичної медицини.

6. Роль навчальної дисципліни у досягненні програмних результатів

Програмні результати навчання, досягнення яких забезпечує навчальна дисципліна.

Для спеціальності 221 Стоматологія:

ПР1	Виділяти та ідентифікувати провідні клінічні симптоми та синдроми (за списком 1 ОП); за стандартними методиками, використовуючи попередні дані анамнезу хворого, дані огляду хворого, знання про людину, її органи та системи, встановлювати вірогідний нозологічний або синдромний попередній клінічний діагноз стоматологічного захворювання (за списком 2 ОП).
ПР2	Збирати інформацію про загальний стан пацієнта, оцінювати психомоторний та фізичний розвиток пацієнта, стан органів щелепно-лицевої ділянки, на підставі результатів лабораторних та інструментальних досліджень оцінювати інформацію щодо діагнозу (за списком 5 ОП).
ПР3	Призначати та аналізувати додаткові (обов'язкові та за вибором) методи обстеження (лабораторні, рентгенологічні, функціональні та/або інструментальні) за списком 5, пацієнтів із захворюваннями органів і тканин ротової порожнини і щелепно-лицевої області для проведення диференційної діагностики захворювань (за списком 2 ОП).
ПР4	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 ОП).
ПР6	Планувати та втілювати заходи профілактики стоматологічних захворювань серед населення для запобігання розповсюдження стоматологічних захворювань.
ПР8	Визначати підхід, план, вид та принцип лікування стоматологічного захворювання (за списком 2) шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами.

ПР11	Проводити лікування основних стоматологічних захворювань за існуючими алгоритмами та стандартними схемами під контролем лікаря-керівника в умовах лікувальної установи (за списком 2.1).
ПР19	Дотримуватися вимог етики, біоетики та деонтології у своїй фаховій діяльності.
ПР20	Організовувати необхідний рівень індивідуальної безпеки (власної та осіб, про яких піклується) у разі виникнення типових небезпечних ситуацій в індивідуальному полі діяльності.
ПР21	Виконувати медичні маніпуляції на підставі попереднього та/або остаточного клінічного діагнозу (за списками 2, 2.1) для різних верств населення та в різних умовах (за списком 6).
ПР22	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).

7. Роль навчальної дисципліни у досягненні програмних компетентностей

Програмні компетентності, формування яких забезпечує навчальна дисципліна:

СН1	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.
СН2	Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
СН3	Здатність застосовувати знання у практичній діяльності.
СН4	Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.
СН5	Здатність спілкуватися англійською мовою.
СН6	Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.
СН7	Здатність до пошуку, опрацювання та аналізу інформації з різних джерел.
СН8	Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.
СН9	Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.
СН10	Здатність бути критичним і самокритичним.
СН11	Здатність працювати в команді.
СН12	Прагнення до збереження навколишнього середовища.
СН13	Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.
СН14	Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.
СН15	здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.

8. Види навчальних занять

Тема 1. Організація роботи хірургічної стоматологічної допомоги.
Лк1 "Організація роботи хірургічної стоматологічної допомоги." (денна) Організація роботи хірургічної стоматологічної допомоги. Знайомство зі структурою хірургічного відділення стоматологічної поліклініки та відділу щелепно-лицевої хірургії у клінічній лікарні. Забезпечення, документація амбулаторного стоматологічного кабінету і відділення.
ІндЗан1 "Організація роботи хірургічної стоматологічної допомоги." (денна) Організація роботи хірургічної стоматологічної допомоги. Знайомство зі структурою хірургічного відділення стоматологічної поліклініки та відділу щелепно-лицевої хірургії у клінічній лікарні. Забезпечення, документація амбулаторного стоматологічного кабінету і відділення.
Тема 2. Методика обстеження порожнини рота, щелеп, обличчя та шиї.
Пр1 "Методика обстеження порожнини рота, щелеп, обличчя та шиї." (денна) Методика обстеження порожнини рота, щелеп, обличчя та шиї.
ІндЗан2 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 3. Лабораторні методи дослідження. Рентгенологічне дослідження, його види, Комп'ютерна томографія.
Пр3 "Лабораторні методи дослідження. Рентгенологічне дослідження, його види, Комп'ютерна томографія" (денна) Лабораторні методи дослідження. Рентгенологічне дослідження, його види, застосування проєкцій та кутів при різних патологічних станах під час його застосування Комп'ютерна томографія. Шкала Хаунсфілда
Тема 4. Лабораторні методи дослідження. Розуміння неспецифічного та специфічного імунітету.
Пр2 "Лабораторні методи дослідження. Розуміння неспецифічного та специфічного імунітету" (денна) Лабораторні методи дослідження. Розуміння неспецифічного та специфічного імунітету
ІндЗан3 "Лабораторні методи дослідження. Розуміння неспецифічного та специфічного імунітету." (денна) Лабораторні методи дослідження, формула крові, пато-фізіологічні її зміни, розрахування індексів (індекс зсуву ядер, лейкоцитарний індекс інтоксикації та ін)
Тема 5. Лабораторні методи дослідження. Цитологія ран гнійного ексудату. Цитологічне дослідження слини.

Пр5 "Лабораторні методи дослідження. Цитологія ран гнійного ексудату. Цитологічне дослідження слини." (денна) Лабораторні методи дослідження. Цитологія ран гнійного ексудату. Цитологічне дослідження слини. Мікрофлора ротової порожнини, її значення, основні види та угруповання, екосистема порожнини рота, роль мікрофлори порожнини рота у виникненні загальних хвороб
Тема 6. Асептика та антисептика. Специфічна та неспецифічна резистентність ротової порожнини.
Пр3 "Асептика та антисептика. Специфічна та неспецифічна резистентність ротової порожнини." (денна) Асептика і антисептика в хірургічному стоматологічному кабінеті. Інструментарій, перев'язувальні матеріали, їх приготування, зберігання і стерилізація. Стерилізація інструментів і перев'язувального матеріалу, матеріалу для накладання швів (шовк, кетгут, нитки із синтетичних матеріалів). Підготовка рук хірурга до операції.
ІндЗан4 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 7. Біль, його компоненти, провідні шляхи болю. Значення болю в медицині, стоматології.
Пр4 "Біль, його компоненти, провідні шляхи болю. Значення болю в медицині, стоматології." (денна) Біль, його компоненти, провідні шляхи болю, особливості біохімічного складу, та метаболізму нервової системи, рефлекторна діяльність нервової системи. Іннервація щелепно-лицевої ділянки. Значення болю в медицині, стоматології.
Тема 8. Загальне знеболення. Місцеве потенційоване знеболення.
Лк2 "Знеболення в умовах стаціонару" (денна) Знеболення в умовах стаціонару. Загальне знеболення. Місцеве потенційоване знеболення. Показання до застосування загального знеболення залежно від обсягу та характеру оперативного втручання і стану хворого. Стадії наркозу. Види наркозу: інгаляційний, дожилый, внутрішньом'язовий, ректальний, комбінований. Показання до кожного з них. Обстеження хворого і загальна підготовка до наркозу. Переднаркозна медикаментозна підготовка до оперативного втручання. Особливості загального знеболення в стоматології, щелепно-лицевій хірургії.

Пр5 ". Біль, його компоненти, провідні шляхи болю. Значення болю в медицині, стоматології. Загальне знеболення. Місцеве потенційоване знеболення." (денна)

Біль, його види, компоненти болю, його значення для організму. Реакція організму на біль, оперативну травму. Показання до застосування загального знеболення залежно від обсягу та характеру оперативного втручання і стану хворого. Стадії наркозу. Види наркозу: інгаляційний, дожилый, внутрішньом'язовий, ректальний, комбінований. Показання до кожного з них. Обстеження хворого і загальна підготовка до наркозу. Переднаркозна медикаментозна підготовка до оперативного втручання. Особливості загального знеболення в стоматології, щелепно-лицевій хірургії..

Тема 9. Місцеві анестетики, їх властивості, побічні дії. Покази до місцевого знеболення. Класифікація.

Пр6 "Місцеві анестетики, їх властивості, побічні дії. Покази до місцевого знеболення. Класифікація." (денна)

. Клініко-фармакологічна характеристика місцевих знеболювальних препаратів, що використовуються в стоматології: новокаїну, тримекаїну, лідокаїну, дикаїну, піромекаїну, ультракаїну та ін. Застосування судиннозвужувальних засобів при місцевому знеболенні. Залежність ефективності знеболення від загального стану хворого, вживання алкогольних напоїв та інших шкідливих факторів.

ІндЗан5 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)

Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)

Тема 10. Аплікаційна, інфільтраційна анестезії. Покази до місцевого знеболення. Фізичні методи знеболення.

Пр7 "Аплікаційна, інфільтраційна анестезії. Покази до місцевого знеболення. Фізичні методи знеболення." (денна)

Аплікаційне знеболення. Техніка, показання та протипоказання, можливі ускладнення. Інфільтраційна (термінальна) анестезія при хірургічних втручаннях на м'яких тканинах і альвеолярних паростках. Показання і протипоказання до використання.

ІндЗан6 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)

Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)

Тема 11. Анатомія нижньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання.

Пр8 "Анатомія нижньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання." (денна)

Анатомія нижньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання.

Тема 12. Провідникове знеболення на нижній щелепі: торусальна анестезія, . Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Пр9 ". Провідникове знеболення на нижній щелепі: торусальна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування." (денна) Знеболення при хірургічних втручаннях на нижній щелепі. Регіональне (стовбурове) знеболення.. Внутрішньо- і зовнішньоротові способи знеболення. Показання і протипоказання до застосування. Помилки, ускладнення, їх профілактика та лікування.
ІндЗан7 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 13. Провідникове знеболення на нижній щелепі: мандибулярна.анестезія. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Пр10 "Провідникове знеболення на нижній щелепі: мандибулярна.анестезія. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування." (денна) Провідникове знеболення на нижній щелепі: мандибулярна анестезія. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Тема 14. Провідникове знеболення на нижній щелепі: ментальна, язична, щічна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Пр11 "Провідникове знеболення на нижній щелепі: ментальна, язична, щічна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування." (денна) Методика виключення III гілки трійчастого нерва біля ментального отвору. Внутрішньо- і зовнішньоротові способи знеболення. Показання і протипоказання до застосування. Помилки, ускладнення, їх профілактика та лікування.
ІндЗан8 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 15. Анатомія верхньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання.
Пр12 "Анатомія верхньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання" (денна) Анатомія верхньої щелепи, особливості її будови, анатомо-фізіологічні особливості її розвитку і будови в різні вікові періоди, іннервація, кровопостачання
Тема 16. Провідникове знеболення на верхній щелепі: туберальна анестезія. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.

Пр14 "Провідникове знеболення на верхній щелепі." (денна) Провідникове знеболення на верхній щелепі: туберальна, інфроробітальна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
ІндЗан9 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 17. Провідникове знеболення на верхній щелепі: інфроробітальна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Пр15 "Провідникове знеболення на верхній щелепі: інфроробітальна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування." (денна) Провідникове знеболення на верхній щелепі: інфроробітальна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Тема 18. Провідникове знеболення на верхній щелепі: різцева, піднебінна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування.
Пр16 "Провідникове знеболення на верхній щелепі: різцева, піднебінна. Показання, методики проведення. Місцеві ускладнення, їх лікування." (денна) Знеболення при хірургічних втручаннях на верхній щелепі. Провідникове знеболення. Методика блокування біля підочного отвору, горба верхньої щелепи, великого піднебінного і різцевого отвору. Внутрішньо- та зовнішньоротові способи. Показання та протипоказання до застосування. Помилки, ускладнення, їх профілактика та лікування.
ІндЗан10 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 19. Топографічна анатомія трійчастого нерва. Інєрвація лиця.
Пр17 "Топографічна анатомія трійчастого нерва. Інєрвація лиця." (денна) Топографічна анатомія трійчастого нерва. Будова трійчастого нерва, трійчастий вузол. Інєрвація лиця.
Тема 20. Центральні провідникові методи знеболення щелеп і прилеглих тканин біля овального отвору. Центральні провідникові методи знеболення щелеп і прилеглих тканин біля круглого отвору.

Пр18 ". Центральні провідникові методи знеболення щелеп і прилеглих тканин біля овального отвору. Центральні провідникові методи знеболення щелеп і прилеглих тканин біля круглого отвору." (денна)

Знеболення при хірургічних втручаннях на верхній щелепі. Провідникове знеболення. Методика блокування II, гілки трійчастого нерва біля круглого отвору, III гілки трійчастого нерва біля овального отвору. Внутрішньо- та зовнішньоротові способи. Показання та протипоказання до застосування. Помилки, ускладнення, їх профілактика та лікування.

ІндЗан11 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)

Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)

Тема 21. Загальні ускладнення місцевої анестезії, їх профілактика і лікування. Серцево-легенева реанімація.

Пр19 "Місцеві ускладнення, їх лікування. Загальні ускладнення місцевої анестезії, їх профілактика і лікування. Серцево-легенева реанімація." (денна)

Помилки та ускладнення при місцевому знеболенні: введення тканинних отрут, пошкодження нервів і судин, м'язів, інфікування, інші. Післяін'єкційне зведення щелеп. Загальні ускладнення: реакції з боку серцево-судинної системи і ЦНС - зомління, колапс; анафілактичний шок, інші алергічні реакції. Надання невідкладної допомоги. Премедикація, її принципи, завдання, дія. Показання до застосування. Особливості проведення в умовах поліклініки і стаціонару. Групи та клініко-фармакологічна характеристика лікарських засобів, які застосовуються для премедикації (анальгетиків, транквілізаторів, антигістамінних засобів та ін.). Види премедикації, що застосовує лікар-стоматолог і анестезіолог.

Тема 22. Місцеві ускладнення, їх лікування при застосування місцевої анестезії.

Пр20 "Місцеві ускладнення, їх лікування при застосування місцевої анестезії." (денна)

Місцеві ускладнення, їх лікування при застосуванні як центральних так і провідникових анестезій для знеболення різних анатомічних ділянок, їх лікування.

Тема 23. Показання та протипоказання до операції видалення зубів.

Лк3 "Операція видалення зуба." (денна)

Операція видалення зуба. Показання та протипоказання до операції видалення зубів. Особливості підготовки хворого і проведення операції у хворих із змінами серцево-судинної системи, захворюваннями крові та іншими системними порушеннями, у вагітних і дітей. Інструментарій для видалення зубів. Методики видалення зубів на верхній та нижній щелепах. Етапи операції. Атипове видалення зубів. Етапи операції. Ускладнення під час видалення зубів.

Пр21 "Показання та протипоказання до операції видалення зубів." (денна)

Показання та протипоказання до операції видалення зубів. Особливості підготовки хворого і проведення операції у хворих із змінами серцево-судинної системи, захворюваннями крові та іншими системними порушеннями, у вагітних і дітей.

Тема 24. Інструментарій для видалення зубів.
Пр22 "Інструментарій для видалення зубів." (денна) Інструменти для видалення зубів, їх будова та принципи роботи. Види щипців, елеваторів, їх будова, механізм роботи, призначення. Видалення зубів щипцями. Окремі етапи видалення зубів щипцями. Особливості видалення окремих груп зубів та коренів. Техніка та механіка застосування елеваторів різних типів.
Тема 25. Методики видалення зубів на верхній та нижній щелепах. Етапи операції.
Пр23 "Методики видалення зубів на верхній та нижній щелепах. Етапи операції." (денна) Методика видалення зуба з урахуванням анатомічних умов, будови та механізму дії інструментів. Розміщення та положення лікаря і хворого при видаленні зубів.
Тема 26. Догляд за раною після видалення зубів.
Пр24 "Догляд за раною після видалення зубів." (денна) Догляд за раною після видалення зубів. Заживлення рани після видалення зубів. Місцеві ускладнення, виникаючі ускладнення під час видалення зубів.
Тема 27. Гемостаз після видалення зубів.
Пр25 "Гемостаз після видалення зубів." (денна) Гемостаз після видалення зубів. Локальні та загальні способи гемостазу. Особливості лікування хворих з гемофілією.
Тема 28. Контроль практичних навичок модулю 1 "Пропедевтика хірургічної стоматології"
Пр26 "Контроль практичних навичок." (денна) Контроль практичних навичок модулю 1 "Пропедевтика хірургічної стоматології"
Тема 29. Перикороніт: клініка, діагностика, лікування, ускладнення.
Пр27 "Перикороніт: клініка, діагностика, лікування, ускладнення." (денна) Перикороніт: класифікація, клініка, діагностика, лікування.
Тема 30. Хвороби прорізування зубів. Ретенція та дистопія зубів.
Пр28 "Хвороби прорізування зубів. Ретенція та дистопія зубів." (денна) Дистопія зубів. Ретенція та інклюзія зубів. Утруднене прорізування, причини. Клінічні прояви. Показання до хірургічного лікування. Ускладнення, їх класифікація. Методи оперативного втручання при дистопії і ретенції зубів.
ІндЗан12 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 31. Атипове видалення зубів. Етапи операції.

Пр29 "Атипове видалення зубів. Етапи операції" (денна) Атипове видалення зубів. Етапи операції." (денна) Атипове видалення зубів: показання, методика, знеболення, інструментарій. Обробка рани після видалення зуба і догляд за нею. Особливості загоєння альвеоли. Основи техніки оперативних втручань на альвеолярних паростках і щелепних кістках. Розтин кістки бором, диском, дротяною пилкою. Розкриття порожнин у кістках. З'єднання розрізаної кістки.
ІндЗан13 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 32. Запальні процеси ЩЛД: етіологія, патогенез, типи клінічних реакцій. Особливості перебігу одонтогенних запальних захворювань. Роль імунної, ендокринної, ретикуло-ендотеліальної систем. Класифікація.
Пр30 "Запальні процеси ЩЛД: етіологія, патогенез, типи клінічних реакцій. Особливості перебігу одонтогенних запальних захворювань. Роль імунної, ендокринної, ретикуло-ендотеліальної систем. Класифікація." (денна) Етіологія і патогенез гнійно-запальних захворювань щелепно-лицевої локалізації. Класифікація. Значення карієсу зубів і стоматогенних пошкоджень у розвитку і поширенні запального процесу. Визначення поняття "одонтогенна інфекція" і сучасні уявлення про її значення в розвитку місцевої загально-соматичної патології.
ІндЗан14 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)
Тема 33. Періодонтити: класифікація. Гострі періодонтити: клініка, діагностика, хірургічні методи лікування, профілактика.
Пр33 "Періодонтити: класифікація. Гострі періодонтити: клініка, діагностика, хірургічні методи лікування, профілактика." (денна) Класифікація. Гострий серозний та гнійний періодонтит, загострення хронічного періодонтиту. Етіологія, патогенез патологічна анатомія, шляхи поширення інфекційного процесу. Клініка, діагностика, диференціальна діагностика, хірургічне лікування.
Тема 34. Хронічні періодонтити: класифікація, клініка, діагностика, хірургічні методи лікування, профілактика, Одонтогенна гранульома обличчя: клініка, діагностика, лікування.

Пр34 "Хронічні періодонтити: класифікація, клініка, діагностика, хірургічні методи лікування, профілактика, Одонтогенна гранульома обличчя: клініка, діагностика, лікування." (денна)

Класифікація. Клінічна та рентгенологічна діагностика, диференціальна діагностика, хірургічні методи лікування. Операції: резекція верхівки кореня зуба, гемісекція, ампутація кореня зуба, реплантація, трансплантація зуба та інші. Операція реплантації зубів (види операцій, методика видалення і обробка зуба). Показання до операції та техніка її виконання на різних групах зубів. Можливі ускладнення і прогноз.

ІндЗан15 ""Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)"

"Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)

Тема 35. Лікування хронічних форм періодонтитів.

Пр35 "Атипове видалення зубів. Етапи операції." (денна)

Атипове видалення зубів: показання, методика, знеболення, інструментарій. Обробка рани після видалення зуба і догляд за нею. Особливості загоєння альвеоли. Основи техніки оперативних втручань на альвеолярних паростках і щелепних кістках. Розтин кістки бором, диском, дротяною пилкою. Розкриття порожнин у кістках. З'єднання розрізаної кістки.

Тема 36. Хірургічні методи лікування періодонтитів.

Пр36 "Хірургічні методи лікування періодонтитів." (денна)

Хірургічні методи лікування періодонтитів. Зубозберігаючі операції (гемісекція, коронаро-радикулярна сепарація, ампутація кореня зуба), особливості їх проведення в різних клінічних випадках

Тема 37. Хірургічні методи лікування періодонтитів.

Пр37 "Хірургічні методи лікування періодонтитів." (денна)

Хірургічні методи лікування періодонтитів. Зубозберігаючі операції (реплантація зуба), особливості їх проведення в різних клінічних випадках.

Тема 38. Гострий одонтогенний періостит щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, фізіотерапія.

Пр38 ". Гострий одонтогенний періостит щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, фізіотерапія." (денна)

Класифікація. гострий гнійний періостит щелеп. Патогенетичний зв'язок з періодонтитом. Поширення запального процесу залежно від розташування коренів різних груп зубів. Патологічна анатомія. Клінічна картина. Диференціальна діагностика. Лікування. Показання до видалення зуба у разі гострого одонтогенного періоститу щелеп.

Тема 39. Хронічний одонтогенний періостит щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, фізіотерапія.

Пр39 "Хронічний одонтогенний періостит щелеп." (денна) Хронічний одонтогенний періостит щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, фізіотерапія.
Тема 40. Лімфаденіти. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
Пр40 "Лімфаденіти. Класифікація, клініка, діагностика, лікування." (денна) Лімфаденіти. Топографія лімфатичних вузлів та судин. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
Тема 41. Аденофлегмони ЩЛД. Запальні інфільтрати в ЩЛД.
Пр41 "Лімфаденіти. Аденофлегмони. Запальні інфільтрати в ЩЛД" (денна) Анатомія та функції лімфатичної системи обличчя і шиї, класифікація. Гострий і хронічний лімфаденіт. Абсцедуючий лімфаденіт. Аденофлегмона. Діагностика та диф. діагностика, клініка, лікування. Запальні інфільтрати в ЩЛД. Особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, сучасні методи лікування.
Тема 42. Залік
Пр42 "Диференційований залік." (денна) Диференційований залік.
Тема 43. Гострий одонтогенний остеомієліт щелеп: етіологія, патогенез, класифікація. Сучасні теорії його виникнення.
Лк4 "Остеомієліти щелеп. Етіологія, патогенез класифікація, діагностика профілактика, лікування, прогноз." (денна) неодонтогенний та одонтогенний остеомієліт щелеп. Етіологія, патогенез класифікація, діагностика , профілактика, методи лікування, прогноз.
Пр43 "Гострий одонтогенний остеомієліт щелеп: етіологія, патогенез, класифікація. Сучасні теорії його виникнення." (денна) Класифікація. Одонтогенний, контактний, гематогенний. Роль мікрофлори, неспецифічної резистентності, імунологічного статусу хворого, анатомічної будови щелеп у розвитку захворювання. Сучасні уявлення про етіологію та патогенез одонтогенного остеомієліту щелеп.
Тема 44. Гострі та підгострі одонтогенні остеомієліти щелеп: клінічний перебіг, диференційна діагностика, профілактика, лікування (хірургічне, медикаментозне, фізіотерапевтичне), ускладнення.
Пр44 "Гострі та підгострі одонтогенні остеомієліти щелеп: клінічний перебіг, диференційна діагностика, профілактика, лікування (хірургічне, медикаментозне, фізіотерапевтичне), ускладнення." (денна) Клініка і диференціальна діагностика гострого одонтогенного остеомієліту. Комплексне патогенетичне лікування: хірургічне, медикаментозна терапія, застосування фізіотерапевтичних методів. Наслідки та можливі ускладнення.

Тема 45. Хронічний одонтогенний остеомієліт щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, їх профілактика. Особливості протікання остеомієліту в пацієнтів із наркотичною залежністю.

Пр45 "Хронічний одонтогенний остеомієліт щелеп: клініка, діагностика, лікування, ускладнення, їх профілактика. Особливості протікання остеомієліту в пацієнтів із наркотичною залежністю." (денна)

Підгостра та хронічна стадія остеомієліту щелеп. Клінічна та рентгенологічна картина різних його форм (секвеструючої, рарифікуючої, гіперпластичної), диференціальна діагностика. Особливості перебігу на верхній і нижній щелепах. Первинно-хронічний остеомієліт. Комплексне лікування на різних стадіях розвитку. Перебіг остеомієліту верхньої та нижньої щелеп різного походження. Лікування залежно від особливостей патогенезу захворювання. Терміни та техніка виконання секвестр - і секвестрнекректомії. Можливі ускладнення: резорбційний перелом, дефект і деформація щелеп, сепсис, пневмонія.

Тема 46. Гострий одонтогенний гайморит: етіологія, патогенез, класифікація, клініка, диференційна діагностика, профілактика, лікування, ускладнення. Пластичне закриття оро-антрального сполучення.

Пр46 "Гострий одонтогенний гайморит: етіологія, патогенез, класифікація, клініка, диференційна діагностика, профілактика, лікування, ускладнення. Пластичне закриття оро-антрального сполучення." (денна)

Анатомічні передумови виникнення. Етіологія, патогенез. Класифікація. Гострий одонтогенний гайморит. Методи діагностики і лікування.

ІндЗан16 ""Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)

"Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)

Тема 47. Хронічний одонтогенний гайморит: етіологія, патогенез, класифікація, клініка, диференційна діагностика, профілактика, лікування, ускладнення. Операція гайморотомії.

Пр47 "Хронічний одонтогенний гайморит: етіологія, патогенез, класифікація, клініка, диференційна діагностика, профілактика, лікування, ускладнення. Операція гайморотомії." (денна)

Хронічний одонтогенний гайморит: класифікація, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, методи хірургічного і консервативного лікування. Ороантральні сполучення. Клініка, діагностика, показання до їх закриття. Методи оперативних втручань. Профілактика виникнення ороантральних сполучень.

ІндЗан17 ""Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)

"Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)

Тема 48. Гнійний тромбофлебіт, тромбоз печеристого синусу, менінгіт, медіастеніт, енцефаліт, сепсис, інфекційно-токсичний шок.

Пр48 "Ускладнення запальних процесів, які виникають від флегмон, що локалізуються в ділянці верхньої та нижньої щелепи щелепи: сепсис, абсцес мозку, тромбоз печеристого синусу." (денна)

Гнійний тромбофлебіт, тромбоз печеристого синусу, менінгіт, медіастеніт, енцефаліт, сепсис, інфекційно-токсичний шок, пневмонія. Їх етіологія, патогенез, клінічна картина, лікування. Принципи терапії.

Тема 49. Флегмони та абсцеси щелепно-лицевої ділянки (ЩЛД): класифікація, етіологія, патогенез, клініка, принципи лікування. Флегмони поверхневих та глибоких просторів обличчя: відмінності їх клінічних проявів.

Пр49 "Флегмони та абсцеси щелепно-лицевої ділянки (ЩЛД): класифікація, етіологія, патогенез, клініка, принципи лікування. Флегмони поверхневих та глибоких просторів обличчя: відмінності їх клінічних проявів." (денна)

Хірургічна анатомія міжфасціальних і міжм'язових клітковинних просторів голови та шиї. Визначення понять абсцесу та флегмони. Етіологія та патогенез абсцесу і флегмони щелепно-лицевої ділянки та шиї. Шляхи та механізми поширення інфекційного процесу. Класифікація, поверхневі та глибокі процеси. Загальна і місцева клінічна характеристика абсцесу і флегмони навколощелепних і суміжних з ними ділянок.

ІндЗан18 ""Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)

"Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)

Тема 50. Абсцес під'язикового валика та щелепно-язикового жолобка: особливості клінічного перебігу, диференційна діагностика, лікування. Абсцес та флегмони язика, його кореня. Клініка, діагностика, лікування.

Пр50 ". Абсцес під'язикового валика та щелепно-язикового жолобка: особливості клінічного перебігу, диференційна діагностика, лікування. Абсцес та флегмони язика, його кореня. Клініка, діагностика, лікування." (денна)

Абсцес під'язикового валика та щелепно-язикового жолобка: особливості клінічного перебігу, диференційна діагностика, лікування. Абсцес та флегмони язика, його кореня. Клініка, діагностика, лікування.

ІндЗан19 ""Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)
Тема 51. Флегмони підпідборідної, підщелепної, позащелепної ділянок: особливості клінічного перебігу, діагностика, лікування.
Пр51 "Флегмони підпідборідної, підщелепної, позащелепної ділянок: особливості клінічного перебігу, діагностика, лікування." (денна) Флегмони підпідборідної, підщелепної, позащелепної ділянок: особливості клінічного перебігу, діагностика, лікування.
ІндЗан20 ""Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)
Тема 52. Флегмона дна порожнини рота. Гнилістно-некротична ангіна Жансуля-Людвіга: етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування.
Пр52 "Флегмона дна порожнини рота. Гнилістно-некротична ангіна Жансуля- Людвіга: етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування." (денна) Флегмона дна порожнини рота. Гнилістно-некротична ангіна Жансуля- Людвіга: етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування.
Тема 53. Флегмони біляглоткового та крило-щелепного просторів: етіологія, патогенез, клініка, диференційна діагностика, лікування, ускладнення, профілактика.
Пр53 "Флегмони біляглоткового та крило-щелепного просторів: етіологія, патогенез, клініка, диференційна діагностика, лікування, ускладнення, профілактика." (денна) Флегмони біляглоткового та крило-щелепного просторів: етіологія, патогенез, клініка, диференційна діагностика, лікування, ускладнення, профілактика.
Тема 54. Абсцеси піднебіння: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика.
Пр54 "Абсцеси піднебіння: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика." (денна) Абсцеси піднебіння: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика.
Тема 55. Абсцеси та флегмони підочнোямкової та виличної ділянок: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика.

Пр55 "Абсцеси та флегмони підочнотрахеальної та вилочної ділянок: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика." (денна) Абсцеси та флегмони підочнотрахеальної та вилочної ділянок: етіологія, клінічний перебіг, диференційна діагностика, особливості лікування, профілактика.
Тема 56. Абсцеси та флегмони крило-піднебінної та підскроневі ямок: особливості виникнення, локалізація, клінічний перебіг, диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Пр56 "Абсцеси та флегмони крило-піднебінної та підскроневі ямок: особливості виникнення, локалізація, клінічний перебіг, диференційна діагностика, хірургічні методи лікування." (денна) Абсцеси та флегмони крило-піднебінної та підскроневі ямок: особливості виникнення, локалізація, клінічний перебіг, диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Тема 57. Абсцеси та флегмони очниці та скроневої ділянки: особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Пр57 "Абсцеси та флегмони очниці та скроневої ділянки: особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування." (денна) Абсцеси та флегмони очниці та скроневої ділянки: особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Тема 58. Флегмони щічної, білявушно-жувальної, : класифікація, особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Пр58 "Флегмони щічної, білявушно-жувальної, : класифікація, особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування." (денна) Флегмони щічної, білявушно-жувальної, : класифікація, особливості виникнення, локалізації, клінічного перебігу; диференційна діагностика, хірургічні методи лікування.
Тема 59. Артрит і артроз скронево-нижньощелепного суглоба (СНЩС): класифікація, клінічний перебіг, діагностика, лікування, ускладнення і профілактика. М'язово-суглобова дисфункція. Синдром больової дисфункції СНЩС.
Лк5 "Захворювання скронево-нижньощелепного суглобу: етіологія, класифікація, клініка, діагностика, профілактика, лікування, попередження ускладнень." (денна) Захворювання скронево-нижньощелепного суглобу: етіологія, класифікація, клініка, діагностика, профілактика, лікування, попередження ускладнень.
Пр59 "Артрит і артроз скронево-нижньощелепного суглоба (СНЩС): класифікація, клінічний перебіг, діагностика, лікування, ускладнення і профілактика." (денна) Артрит і артроз скронево-нижньощелепного суглоба (СНЩС): класифікація, клінічний перебіг, діагностика, лікування, ускладнення і профілактика.

Тема 60. Специфічні запальні процеси ЩЛД: актиномікоз, туберкульоз, сифіліс. Поширення. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика. ВІЛ інфекція/ СНІД. Прояви в щелепно-лицевій ділянці.

Пр60 "Специфічні запальні процеси ЩЛД: актиномікоз, туберкульоз, сифіліс. Поширення. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика. ВІЛ інфекція/ СНІД. Прояви в щелепно-лицевій ділянці." (денна)

Актиномікоз щелепно-лищевої ділянки. Етіологія і патогенез. Шляхи проникнення інфекції. Класифікація актиномікозу за Т.Г.Робустовою. Клініка, діагностика, диференціальна діагностика, загальні принципи лікування. Туберкульозне ураження органів порожнини рота і щелеп. Клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування. Сифіліс. Прояви в щелепно-лицевій ділянці. Діагностика, лікарська тактика. Профілактика.

Тема 61. Бешиха обличчя, нома, гемодинамічні некрози. Дифтерія. Поширення. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика.

Пр61 "Бешиха обличчя, нома, гемодинамічні некрози. Дифтерія. Поширення. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика." (денна)

Бешихове запалення. Нома, етіологія, патологічна анатомія, профілактика, лікування. Ускладнення та наслідки. Некротичні процеси тканин щелепно-лицевої ділянки іншого походження. Дифтерія. Поширення. Клініка, діагностика, профілактика. ВІЛ інфекція/ СНІД. Прояви в порожнині рота, щелепно-лицевій ділянці.

Тема 62. Фурункули і карбункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення.

Пр62 "Фурункули обличчя" (денна)

Фурункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення.

Тема 63. Карбункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення.

Пр63 "Карбункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення." (денна)

Карбункули обличчя: класифікація, етіологія, патогенез, клінічний перебіг, лікування, ускладнення.

Тема 64. Гострі сіалоаденіти: класифікація, етіологія, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика.

Лк6 "Запальні захворювання слинних залоз. Хронічні запальні захворювання слинних залоз" (денна)

Запальні захворювання слинних залоз. Хронічне запалення слинних залоз. Паренхіматозний, інтерстиціальний і протоковий (сіалодохит) сіалоаденіт: етіологія, патогенез, клініка, диференціальна діагностика. Методи лікування. Реактивно-дистрофічні захворювання слинних залоз. Хвороба Мікуліча (лімфоматоз залоз). Синдром та хвороба Шегрена. Ксеростомія як симптом порушення функції слинних залоз. Клініка, діагностика, лікування, профілактика, прогноз, ускладнення.

Пр64 "Гострі сіалоаденіти: класифікація, етіологія, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика." (денна) Класифікація захворювань слинних залоз. Методи обстеження хворих: клінічні, лабораторні, рентгенологічні (сіалографія), радіологічні: пантомо- і радіосіалографія, сіалосцинтиграфія. Запалення слинних залоз. Класифікація, етіологія, патогенез. Епідемічний паротит. Банальний бактеріальний сіаладеніт. Гострий лімфогенний і контактний сіаладеніт. Післяопераційний і післяінфекційний паротит. Гостре запалення піднижньощелепних і під'язикових слинних залоз. Клініка, диференціальна діагностика. Лікування гострого сіаладеніту (консервативне і хірургічне). Несправжній паротит, диференціальна діагностика.
Тема 65. Хронічні сіалоаденіти, сіалози. Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика.
Пр65 "Хронічні сіалоаденіти, сіалози. Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика." (денна) Хронічне запалення слинних залоз. Паренхіматозний, інтерстиціальний і протоковий (сіалодохит) сіаладеніт: етіологія, патогенез, клініка, диференціальна діагностика. Методи лікування.
Пр66 "Реактивно-дистрофічні захворювання слинних залоз. Хвороба Мікуліча (лімфоматоз залоз). Синдром та хвороба Шегрена. Ксеростомія як симптом порушення функції слинних залоз." (денна) Реактивно-дистрофічні захворювання слинних залоз. Хвороба Мікуліча (лімфоматоз залоз). Синдром та хвороба Шегрена. Ксеростомія як симптом порушення функції слинних залоз.
Тема 66. Слинно-кам'яна хвороба (сіалолітіаз). Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика.
Пр67 "Слинно-кам'яна хвороба (сіалолітіаз). Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування, попередження ускладнень, профілактика." (денна) Конкрементозний (калькульозний) сіаладеніт - слинокам'яна хвороба. Утворення і склад слинних камінців. Клініка, діагностика, ускладнення, лікування. Оперативні доступи і знеболення під час видалення слинних камінців. Стеноз і атрезія слинних проток. Діагностика, лікування.
Тема 67. Диференційований залік
Пр68 "Ускладнення запальних захворювань ЩЛД" (денна) Ускладнення з запальних захворювань ЩЛД. Септичний шок, тромбоз кутової вени обличчя, внутрішньомозкові ускладнення.
Пр69 "Загальні принципи лікування запальних захворювань ЩЛД." (денна) Загальні принципи лікування запальних захворювань ЩЛД.
Пр70 "Диференційований залік" (денна) Диференційований залік

ІндЗан21 "Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна) Підготовка до підсумкового заняття (теоретична, опрацювання практичних навичок, вмінь)" (денна)
ІндЗан22 "Підготовка до диференційованого заліку" (денна) Відпрацювання практичних навичок, експрес-тестування

9. Стратегія викладання та навчання

9.1 Методи викладання та навчання

Дисципліна передбачає навчання через:

МН1	Лекційне навчання
МН2	Практикоорієнтоване навчання
МН3	Самостійне навчання
МН4	Кейс-орієнтоване навчання
МН5	Командно-орієнтоване навчання (TBL)
МН6	Навчання на основі досліджень (RBL)
МН7	Електронне навчання

Викладання проводиться у вигляді лекцій, мультимедійних лекцій, інтерактивних лекцій, практичних занять, навчання через медсестринську та лікарську практику. Передбачена самостійна робота з можливістю консультуватись з викладачем, e-learning за окремими освітніми компонентами, індивідуальні заняття, групова проектна робота. Також можлива участь студентів у наукових тренінгах, конференціях, літніх школах тощо.

Під час вивчення дисципліни здобувачі набувають soft skills завдяки командно-орієнтованому навчанню, кейс-навчанню, практикоорієнтованому, самостійному, лекційному та проектному навчанню. Здобувачі отримують здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, застосування знань у практичній діяльності, адаптації та дій в новій ситуації, бути критичним і самокритичним, працювати в команді, діяти соціально відповідально та свідомо.

9.2 Види навчальної діяльності

НД1	Написання та захист історії хвороби
НД2	Підготовка до практичних занять
НД3	Розбір клінічних кейсів
НД4	Електронне навчання у системах (Zoom, MIX.sumdu.edu.ua)МН7
НД5	Індивідуальний дослідницький проєкт (студентська наукова робота, стаття, тези тощо)МН6

НД6	Робота з підручниками та релевантними інформаційними джерелами
НД7	Виконання групового практичного завдання
НД8	Інтерактивні лекції

10. Методи та критерії оцінювання

10.1. Критерії оцінювання

Визначення	Чотирибальна національна шкала оцінювання	Рейтингова бальна шкала оцінювання
Відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок	5 (відмінно)	$170 \leq RD \leq 200$
Вище середнього рівня з кількома помилками	4 (добре)	$164 \leq RD < 169$
В загальному правильна робота з певною кількістю помилок	4 (добре)	$140 \leq RD < 163$
Непогано, але зі значною кількістю недоліків	3 (задовільно)	$127 \leq RD < 139$
Виконання задовольняє мінімальні критерії	3 (задовільно)	$120 \leq RD < 126$
Можливе повторне складання	2 (незадовільно)	$70 \leq RD < 119$
Необхідний повторний курс з навчальної дисципліни	2 (незадовільно)	$0 \leq RD < 69$

10.2 Методи поточного формативного оцінювання

	Характеристика	Дедлайн, тижні	Зворотний зв'язок
МФО1 Експрес-тестування	Тестування дозволяє ефективно перевірити рівень знань студентів кожної з тем навчальної дисципліни.	Протягом всього періоду вивчення дисципліни	Тести зараховуються, якщо набрано не менш ніж 60% правильних відповідей.
МФО2 Захист презентацій та рефератів	Даний вид роботи демонструє здатність студента самостійно опрацьовувати інформацію та вміння презентувати оброблений матеріал аудиторії.	Протягом усього періоду вивчення дисципліни	Викладач оцінює у студента рівень володіння інформацією, її обсяг, вміння відповідати на додаткові запитання за темою роботи.

МФО3 Усне опитування	Проводиться визначення теоритичної підготовки	Протягом усього вивчення предмету	Проводиться на кожному занятті, його результати впливають на оцінку за практичне заняття
МФО4 Оцінювання інтерпритації лабораторних та інструментальних методів обстеження	Студенти мають навчатися оцінювати та інтерпритувати лабораторні і інструментальні методи обстеження	Протягом усього вивчення предмету	Проводиться на кожному занятті, його результати впливають на оцінку за практичне заняття

10.3 Методи підсумкового сумативного оцінювання

	Характеристика	Дедлайн, тижні	Зворотний зв'язок
МСО1 Диференційний залік	До складання заліку допускаються студенти, які повністю виконали всі вимоги навчального плану і освітньо-професійної програми із спеціальності та захистили історію хвороби.	Відповідно до розкладу	ВЗдобувач може отримати 80 балів за залік. Мінімальна кількість балів-48
МСО2 Поточні контрольні роботи (проміжний модульний контроль)	Усне опитування, експрес-тестування, оцінка результатів доаткових методів обстеження.	Протягом усього періоду вивчення предмету	Максимальна кількість балів становить 100, мінімальна - 60
МСО3 Підготовка і захист історії хвороби	Написання студентської навчальної курсової історії хвороби передбачає продемонструвати його вміння працювати з хворим, закріплення практичних навичок фізикального обстеження пацієнта, оцінювати та аналізувати медичну документацію, встановлювати попередній та клінічний діагнози з елементами диференційної діагностики, використовувати основну та додаткову літературу.	Згідно календарно-тематичного плану	Студент може отримати максимально 10 балів: 5-за написання, 5-за захист. Мінімальна кількість балів для успішного захисту-6 балів.

МСО4 Підсумкове тестування	Контроль теоритичної підготовки	Передує проведенню диференційованого заліку	Мінімальна кількість балів 6, максимальна 10
----------------------------------	------------------------------------	---	--

Контрольні заходи:

		Максимальна кількість балів	Можливість перескладання з метою підвищення оцінки
Перший семестр вивчення		200 балів	
МСО1. Диференційний залік		80	
	Поточний контроль (формативне оцінювання) Мінімальна кількість балів: Не передбачено	80	Ні
МСО2. Поточні контрольні роботи (проміжний модульний контроль)		100	
		100	Ні
МСО3. Підготовка і захист історії хвороби		10	
		10	Ні
МСО4. Підсумкове тестування		10	
		10	Ні
Другий семестр вивчення		200 балів	
МСО1. Диференційний залік		80	
	Поточний контроль (формативне оцінювання).	80	Ні
МСО2. Поточні контрольні роботи (проміжний модульний контроль)		100	
		100	Ні
МСО3. Підготовка і захист історії хвороби		10	
		10	Ні
МСО4. Підсумкове тестування		10	
		10	Ні

Дисципліна завершується дифзаліком (ІМК).

11. Ресурсне забезпечення навчальної дисципліни

11.1 Засоби навчання

ЗН1	Бібліотечні фонди
-----	-------------------

ЗН2	Графічні засоби (малюнки, креслення, географічні карти, схеми, плакати тощо)
ЗН3	Комп'ютери, комп'ютерні системи та мережи
ЗН4	Лабораторне обладнання (хімічне, фізичне, медичне, матеріали та препарати тощо)
ЗН5	Мультимедіа, відео- і звуковідтворювальна, проєкційна апаратура (відеокамери, проєктори, екрани, смартдошки тощо)
ЗН6	Прилади (вимірювальні, мобільні міні-лабораторії тощо)
ЗН7	Спеціалізований стоматологічний кабінет з устаткуванням і стандартним набором стоматологічного інструментарію, пломбувальні композиційні фотополімерні матеріали, лампи фотополімерізаційні, муляжі/фантоми зубів, комп'ютеризоване робоче місце, навчальні відеофільми

11.2 Інформаційне та навчально-методичне забезпечення

Основна література	
1	Щелепно-лицева хірургія: Підручник для студ. стомат. ф-тів мед. ЗВО, лікарів-інтернів, стоматологів-практиків. — 3-тє вид., перероб. і доп. Затверджено МОН / Тимофєєв О.О. — К., 2022. — 792 с. + 48 с. кольор. вкл., тв. пал. (ст. 4 пр.).
2	Хірургічна стоматологія та щелепно-лицева хірургія дитячого віку: нац. підр. / Л.М. Яковенко, В.Г. Черкасов, І.Л. Чехова та ін.; за редакцією проф. Л.М. Яковенко. — Київ: ВСВ «Медицина», 2022. — 496 с.
3	Хірургічна стоматологія та щелепно-лицева хірургія дитячого віку: Підручник для студ. стомат. і педіатрич. ф-тів мед. ЗВО, лікарів. — 2-ге вид., переробл. і доп.
5	Balaji, S. M., and Padma Preetha Balaji. Textbook of Oral & Maxillofacial Surgery-E Book. Elsevier Health Sciences, 2023.
Допоміжна література	
1	Фармакологія за Рангом і Дейлом: Пер. 9-го англ. вид.: у 2-х т. — Т. 1: Для студ. мед. і фарм. ЗВО, лікарів-інтернів, науковців / Джеймс М. Ріттер, Род Флавер, Грем Гендерсон, Юн Конг Лоук, Давід Мек'юен, Гамфрі П. Ранг. — К., 2021. — XII, 588 с., тв. пал., (ст. 3 пр.).
2	Москаленко, П.О. Запальні одонтогенні захворювання щелепно-лицьової ділянки [Текст] : конспект лекцій / П. О. Москаленко. — Суми : Мрія-1, 2019. — 106 с.
3	Fonseca, Raymond J. Oral and Maxillofacial Surgery-E-Book: 3-Volume Set. Elsevier Health Sciences, 2017.
4	Гутор, Н.С. Алгоритми виконання практичних навичок з хірургічної стоматології [Текст] : посібник / Н. С. Гутор, Я. П. Нагірний. — 2-ге вид., доп. — Тернопіль : Укрмедкнига, 2019. — 124 с.
5	Nowak, Arthur, et al., eds. Pediatric dentistry-E-book: Infancy through adolescence. Elsevier Health Sciences, 2018.

6	Гутор, Н.С. Алгоритми виконання практичних навичок з хірургічної стоматології [Текст] : посібник / Н. С. Гутор, Я. П. Нагірний. — 2-ге вид., доп. — Тернопіль : Укрмедкнига, 2019. — 124 с.
7	Обстеження дітей із хірургічними захворюваннями щелепно-лицевої ділянки: навчальний посібник / Яковенко Л.М., Чехова І.Л., Єфименко В.П., Кисельова Н.В., Єгоров Р.І., Ковтун Т.О., Шафета О.Б., Філоненко В.В., Мельник А.О., Ододюк В.В., Яковенко А.О.; за загальною редакцією проф. Л.М. Яковенко. – Київ: Книга-плюс, 2022. – 164 с.
8	Haggerty, Christopher J., and Robert M. Laughlin, eds. Atlas of operative oral and maxillofacial surgery. John Wiley & Sons, 2015.
9	Andreasen, Jens O., Frances M. Andreasen, and Lars Andersson, eds. Textbook and color atlas of traumatic injuries to the teeth. John Wiley & Sons, 2018.
10	Lee, H. H., Faundez, L., Yarbrough, C., Lewis, C. W., & LoSasso, A. T. (2020). Patterns in pediatric dental surgery under general anesthesia across 7 state Medicaid programs. JDR Clinical & Translational Research, 5(4), 358-365.
Інформаційні ресурси в Інтернеті	
1	https://books.google.com.ua/books?id=RcbsAwAAQBAJ&hl=ru&source=gb_similarbooks
2	https://books.google.com.ua/books?id=FgRODgAAQBAJ&hl=ru&source=gb_similarbooks
3	https://books.google.com.ua/books?id=F8Y0AwAAQBAJ&hl=ru&source=gb_similarbooks2013
4	https://books.google.com.ua/books?id=gyxTBwAAQBAJ&hl=ru&source=gb_similarbooks
5	https://books.google.com.ua/books?id=AslLBAAAQBAJ&hl=ru&source=gb_similarbooks
6	https://books.google.com.ua/books?id=OIXjBAAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=ru#v=onepage&q&f=false
7	https://books.google.com.ua/books?id=YNxRY1Bq17sC&hl=ru&source=gb_similarbooks
8	https://books.google.com.ua/books?id=gzg7DwAAQBAJ&hl=ru&source=gb_similarbooks