

**Державна установа «Інститут стоматології та щелепно-лицевої хірургії
Національної академії медичних наук України»**

Силабус курсу

Сучасні хірургічні методи усунення дефектів у щелепно-лицевій ділянці

Обсяг	Кількість кредитів ЄКТС – 3.0
Дні, час, місце	За розкладом занять
Викладач(і)	Гулюк А.Г.
Контактний телефон	(048) 728 24 60, (048) 728 24 74
E-mail	instom.education@gmail.com
Робоче місце	Вулиця Рішельєвська, 11, Одеса, Одеська область, 65026
Консультації	Очні консультації

КОМУНІКАЦІЯ

Комунікація зі здобувачами буде здійснюватися аудиторно (очно). Під час дистанційного навчання комунікація здійснюється через платформу Zoom, а також через листування електронною поштою, месенджери Viber (через створені у Viber групи).

АНОТАЦІЯ КУРСУ

Предметом вивчення навчальної дисципліни – поглиблення знань здобувачів стосовно сучасних методик пластичних та реконструктивних оперативних втручань у щелепно-лицевій ділянці (ЩЛД).

Пререквізити курсу: анатомія людини, гістологія, цитологія та ембріологія, патологічна анатомія, біологічна хімія, мікробіологія, вірусологія та імунологія, патоморфологія, патофізіологія, фармакологія, внутрішня медицина, соціологія, основні клінічні дисципліни (пропедевтики терапевтичної та дитячої терапевтичної стоматології, профілактики стоматологічних захворювань, терапевтична стоматологія, ортопедична стоматологія, хірургічна стоматологія, стоматологія дитячого віку, ортодонтія).

Постреквізити – «Щелепно-лицева хірургія», «Пародонтологія», «Хірургічна стоматологія» та ін.

Мета курсу - здобуття здобувачами теоретичних знань, умінь, навичок та інших компетентностей, достатніх для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем у галузі професійної та дослідницько-інноваційної

діяльності, оволодіння методологією наукової та педагогічної діяльності, а також проведення власного наукового дослідження та захисту дисертації в предметній області стоматології, результати якої мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення.

Завдання дисципліни – поглиблення знань про сучасні методи хірургічного лікування вроджених та набутих дефектів ЩЛД, помилки та ускладнення пластичних та реконструктивних втручань у ЩЛД, удосконалення навичок щодо визначення показань та протипоказань до застосування пластичних та реконструктивних оперативних втручань у ЩЛД, місцевопластичних операцій на обличчі та роботи із кістковим трансплантатом, формування аналітичного підходу до планування та індивідуального вибору методу оперативного лікування дефектів та деформацій ЩЛД.

Очікувальні результати

В результаті вивчення дисципліни здобувач повинен знати:

- методики пластичних та реконструктивних оперативних втручань у щелепно-лицевій ділянці (ЩЛД),
- особливостей діагностики вроджених або набутих дефектів та деформацій ЩЛД,
- планування та виконання реконструктивних та пластичних оперативних втручань
- післяопераційне ведення пацієнтів із вадами та дефектами обличчя.

В результаті вивчення дисципліни здобувач повинен вміти:

- поглиблення знань про сучасні методи хірургічного лікування вроджених та набутих дефектів ЩЛД, зокрема із застосуванням пластики м'яких та кісткових тканин тощо;
- формування аналітичного підходу до планування та індивідуального вибору методу оперативного лікування дефектів та деформацій ЩЛД;
- удосконалення навичок щодо визначення показань та протипоказань до застосування пластичних та реконструктивних оперативних втручань у ЩЛД;
- удосконалення навичок місцевопластичних операцій на обличчі;
- удосконалення навичок роботи з вільним шкіряним/слизовим трансплантатом;
- удосконалення навичок роботи із кістковим трансплантатом;
- поглиблення знань про сучасні мікрохірургічні методики при дефектах м'яких і кісткових тканин ЩЛД;

– поглиблення знань про помилки та ускладнення пластичних та реконструктивних втручань у ЩЛД, що виникають під час операцій та у післяопераційному періоді;

– удосконалення навичок попередження та усунення помилки та ускладнення при хірургічному лікуванні дефектів та деформацій ЩЛД.

ОПИС КУРСУ

Форми і методи навчання

Курс буде викладений у формі аудиторних занять – 44 години (лекції – 6 годин, семінари – 38 годин), організації самостійної роботи студентів – 46 годин. Під час викладання дисципліни використовуються методи: розповідь лектора, демонстрація Power Point з поясненням, бесіда, навчальні фільми, аналіз нової інформації. Під час виконання семінарських занять студенти користуються інформаційним ресурсом ДУ «ІСЦЛХ НАМН», алгоритмами виконання практичних вмінь і структурованими алгоритмами контролю вмінь. Самостійна робота при вивченні питань дисципліни забезпечується методичними розробками, наочними засобами навчання (презентації, навчальні фільми), інформаційним ресурсом ДУ «ІСЦЛХ НАМН», тематикою самостійних завдань, алгоритмами самоконтролю знань і вмінь.

Передбачається проведення групових консультацій (1 год. на тиждень згідно розкладу консультацій).

Рекомендована література:

1. «Bases of Dentistry. Основи стоматології». Маланчук В.О., Нова книга. – 2018. – 616 с.
2. Пропедевтика дитячої терапевтичної стоматології. Навчальний посібник. / Під ред. проф. Казакової Р.В. – Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2018. – 128 с.
3. Соколова І.І., Ярошенко О.Г. Профілактика в дитячій стоматології: навч.-метод. посібник для лікарів-інтернів, лікарів-стоматологів та студентів стомат. фак-ту. – Харків: ХНМУ, 2019. – 84 с.
4. Тимофеев А.А. Щелепно-лицева хірургія: підручник / О.О. Тимофеев. — 3-є видання. – Київ: «Медицина». – 2022. – 792 с.
5. Тимофеев А.А. Щелепно-лицева хірургія і хірургічна стоматологія: в 2 книгах / О.О. Тимофеев. – Київ: «Медицина». – 2020. – 992 с.
6. Півторак В.І., Кобзар О.Б. Клінічна анатомія та оперативна хірургія. – Вінниця: «Нова Книга», 2021. – 568 с.
7. Malanchuk V.O. Oral and Maxillofacial Surgery. Part 1. – Вінниця: «Нова книга». – 2018. – 440 с.

Теми семінарських занять:

Тема 1. Сучасні хірургічні методи усунення набутих дефектів і деформацій губ, щік, носа, підборіддя; заміщення дефектів, усунення деформацій місцевими тканинами, зокрема клапотем на ніжці. Опіки і комбіновані пошкодження.

Тема 2. Хірургічні методи із застосуванням вільної пластики шкіри та слизової оболонки. Дефекти шкіри, слизової оболонки, закриття їх вільним клапотем.

Тема 3. Вроджені дефекти та деформації верхньої губи та твердого і м'якого піднебіння: етіологія, патогенез, клініка, методи лікування.

Тема 4. Післяопераційні деформації верхньої губи, піднебіння: етіологія, патогенез, клініка, методи лікування.

Тема 5. Регенерація кісткової тканини щелеп. Остеогенна та остеоіндуктивна терапія. Біологічні засади та методи трансплантації кісткових, хрящових тканин. Принципи і методи імплантації штучних конструкцій. Результати, ускладнення.

Тема 6. Вогнепальні пошкодження кісток лицевого скелета. Рентгенодіагностика пошкоджень лицевого скелета. Комплексне лікування пошкоджень щелеп.

Тема 7. Сучасні хірургічні техніки усунення деформацій та дефектів нижньої щелепи.

Тема 8. Сучасні хірургічні техніки усунення деформації та дефектів верхньої щелепи.

Тема 9. Парез мимічної мускулатури: сучасні методи хірургічного лікування, результати. Атрофія обличчя: сучасні методи хірургічного лікування, результати.

Тема 10. Сучасна мікрохірургія при дефектах м'яких і кісткових тканин ЩЛД: сутність, показання, методи і техніка виконання операцій.

Тема 11. Естетична хірургія обличчя. Зморшки: етіологія, клініка, діагностика, методи лікування.

Тема 12. Ускладнення під час та після проведення реконструктивних та лікувальних хірургічних маніпуляцій.

ОЦІНЮВАННЯ

Методи поточного контролю. Поточний контроль здійснюється на основі щоденного контролю теоретичних знань, практичних навичок шляхом усного опитування, комп'ютерного тестування. Наприкінці вивчення дисципліни поточна успішність розраховується як середній поточний бал.

Критерії поточного оцінювання на практичному занятті

Оцінка	Структура оцінки поточної навчальної діяльності одного семінарського заняття
Відмінно «5»	Здобувач вільно володіє матеріалом, приймає активну участь в рольовій грі, впевнено демонструє практичні навички під час огляду здорової та хворої дитини та інтерпретації даних клінічного, лабораторних та інструментальних досліджень, висловлює свою думку з теми заняття, демонструє клінічне мислення.
Добре «4»	Здобувач добре володіє матеріалом, приймає участь в рольовій грі, демонструє практичні навички під час огляду здорової та хворої дитини та інтерпретації даних клінічного, лабораторних та інструментальних досліджень з деякими помилками, висловлює свою думку з теми заняття, демонструє клінічне мислення.
Задовільно «3»	Здобувач недостатньо володіє матеріалом, невпевнено приймає участь в рольовій грі, демонструє практичні навички під час огляду здорової та хворої дитини та інтерпретації даних клінічного, лабораторних та інструментальних досліджень з суттєвими помилками.
Незадовільно «2»	Здобувач не володіє матеріалом, не приймає участь в рольовій грі, не демонструє практичні навички під час огляду здорової та хворої дитини та інтерпретації даних клінічного, лабораторних та інструментальних досліджень.

Форми і методи підсумкового контролю.

Формою підсумкового контролю є залік.

Мінімальна конвертована сума балів поточної успішності для дисципліни вираховується шляхом складання кількості балів, що відповідають оцінці «3» на кожному занятті та складає 120 балів.

Максимальна кількість балів за навчальну діяльність складає 200 балів. Оцінювання проводиться за традиційною 4-бальною системою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») при оцінюванні теоретичних знань та практичних навичок.

Кількість балів з дисципліни, конвертується у 4-х бальну шкалу таким чином:

Кількість балів	Оцінка ECTS	Традиційна оцінка
180 – 200	«відмінно»	«зараховано»
150 – 179	«добре»	
120 – 149	«задовільно»	
0 – 119	«не задовільно»	«не зараховано»

Результати складання заліку оцінюються за двобальною шкалою: «зараховано» і «не зараховано»:

«ЗАРАХОВАНО» заслуговує аспірант, якій відвідав всі семінарські заняття, виявляє теоретичні знання в об'ємі навчальної програми курсу, оволодів практичними навичками, засвоїв основну та ознайомився з додатковою літературою, вірно відповів на тестові запитання (більше 71%).

«НЕ ЗАРАХОВАНО» отримує аспірант, який не виявив теоретичних знань в об'ємі навчальної програми курсу, не володіє основними практичними навичками. Протягом семестру пропускав без поважних причин практичні заняття з елективного курсу. Не розв'язав вірно 70% тестових запитань.

Самостійна робота (СР) здобувачів

Робота здобувачів складається з самостійного вивчення певного переліку тем або тем, що потребують поглибленого вивчення. СР контролюється за допомогою тестів та контрольних робіт. Питання з тем, що відведені на самостійне вивчення включені до контрольних заходів. Увесь обсяг СР містить завдання які вимагають від студента систематичної самостійної роботи.

ПОЛІТИКА КУРСУ

Здобувач повинен оволодівати знаннями, виконувати всі види навчальних завдань, проходити всі види навчального контролю, відвідувати всі види і форми занять, що передбачені навчальним планом, не допускаючи пропусків та запізнь.

Політика щодо дедлайнів та перескладання.

Пропущену лекцію студент відробляє у вигляді написання реферату за темою лекції. Пропущене практичне заняття студент відробляє шляхом опитування під час відпрацювання заняття викладачу.

Політика щодо академічної доброчесності.

Дотримання академічної доброчесності здобувачами освіти передбачає самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання.

Неприйнятними у навчальній діяльності учасників освітнього процесу є:

- використання родинних або службових зв'язків для отримання позитивної та вищої оцінки під час здійснення будь-якої форми контролю результатів навчання,
- використання під час контрольних заходів заборонених допоміжних матеріалів або технічних засобів (шпаргалок, мікронавушників, телефонів, смартфонів тощо),
- проходження процедур контролю результатів навчання підставними особами.

За порушення академічної доброчесності здобувач освіти може бути притягнутим до такої академічної відповідальності:

- зниження оцінки (іспиту, заліку тощо);
- повторне проходження оцінювання (іспиту, заліку тощо);
- призначення додаткових контрольних заходів (додаткові індивідуальні завдання, тести тощо);
- повторне проходження відповідного освітнього компоненту освітньої програми;
- відрахування.

Політика щодо відвідування та запізнь.

Здобувач, який спізнився на заняття, може бути на ньому присутній, але якщо в журналі викладач поставив «нб», він повинен його відпрацювати у загальному порядку.

Мобільні пристрої.

Допускається використання смартфона, планшету або іншого пристрою з дозволу викладача.

Поведінка в аудиторії.

Поведінка здобувачів та викладачів в аудиторіях має бути робочою та спокійною, суворо відповідати правилам, встановленим Положенням про академічну доброчесність та Етичного кодексу співробітників та осіб, які працюють та навчаються у ДУ «ІСЦЛХ НАМН», у відповідності до Кодексу академічної доброчесності ДУ «ІСЦЛХ НАМН» та взаємин наукової спільноти ДУ «ІСЦЛХ НАМН», Політики попередження і боротьби із дискримінацією, сексуальними домаганнями та булінгом у ДУ «ІСЦЛХ НАМН», Порядку перевірки текстових документів на наявність академічного плагіату у ДУ «ІСЦЛХ НАМН».