

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра хірургії, променевої діагностики, терапії,
радіаційної медицини та онкології

Силабус навчальної дисципліни
“Механічна жовтяниця»

Обсяг навчальної медицини	Загальна кількість годин на дисципліну: 90 годин, 3 кредити ECTS
Дні, час, місце проведення навчальної дисципліни	За розкладом занять. Кафедра хірургії, променевої діагностики, терапії, радіаційної медицини та онкології. м. Одеса, вул. Ак. Заболотного 26/32. Комунальне некомерційне підприємство «Одеська обласна клінічна лікарня» Одеської обласної ради, 9-й поверховий будинок, 5 поверх.
Викладач(-і)	Грубнік Володимир Володимирович, д.мед.н., професор, завідувач кафедри. Доценти: Поляк С.Д., Парфентьев Р.С., Нікітенко Р.П. Новосад Є.М. Асистенти: Воротинцева К.О., Грубнік В.В., Койчев Є.А., Дегтяренко С.П., Величко В.В., Бугридзе З.Д., Вододюк Р.Ю., Бурлак О.С., Надім Канжо.
Контактна інформація	Довідки за телефонами: Поляк Сергій Дмитрович, в.о. завуч кафедри 050-50397-55 Койчев Євгеній Анатолійович, відповідальний за організаційно-виховну роботу кафедри 099-787-34-90 E-mail: surgerykathedra@gmail.com Очні консультації: з 15.00 до 17.00 кожного вівторка, з 9.00 до 14.00 кожної суботи Онлайн - консультації: з 16.00 до 18.00 кожного вівторка, з 9.00 до 14.00 кожної суботи. Посилання на онлайн - консультацію надається кожній групі під час занять окремо.

КОМУНІКАЦІЯ

Комунікація зі здобувачами буде здійснюватися аудиторно (очно).
Під час дистанційного навчання комунікація здійснюється через платформу Microsoft Teams, а також через листування електронною поштою,

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра хірургії, променевої діагностики, терапії,
радіаційної медицини та онкології

месенджери Viber (через створені у Viber групи для кожної групи, окремо через старосту групи).

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Предмет вивчення дисципліни – механічна жовтяниця.

Мета дисципліни: Засвоєння теоретичних та практичних знань щодо можливостей використання сучасних методів обстеження, лікування, а також методик проведення хірургічних втручань у хворих з механічною жовтяницею. Підкреслити значення національної хірургічної школи хірургів у розробці сучасних методів лікування механічної жовтяниці.

Завдання навчальної дисципліни:

1. Сформувати у здобувачів вищої освіти вірне поняття морально деонтологічних принципів медичного фахівця хірургічної спеціальності.
2. Засвоїти сучасні методи дослідження хворих з механічною жовтяницею.
3. Сформувати у здобувачів вищої освіти систему теоретичних знань щодо можливості використання новітніх методів для діагностики та лікування пацієнтів з механічною жовтяницею.
4. Навчитись організовувати якісну медичну допомогу хворим з механічною жовтяницею.
5. Визначення тактики обстеження хворих з механічною жовтяницею.
6. Засвоїти проводити інтерпретацію лабораторних та інструментальних методів дослідження.
7. Навчитись визначати метод та об'єм оперативного втручання.
8. Засвоїти принципи передопераційної підготовки хворих з механічною жовтяницею.
9. Засвоїти причини та ускладнення оперативних втручань у пацієнтів з механічною жовтяницею.
10. Засвоїти переваги лапароскопічних втручань.

Очікувані результати:

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувачі повинні;

Знати:

- Виявляти анамнестичні та клінічні об'єктивні ознаки, що привели до розвитку механічної жовтяниці.
- Діагностику механічної жовтяниці та проведення диференціальної діагностики жовтяниць.
- Анатомію печінки та жовчовивідних протоків; 3. Клінічну картину механічної жовтяниці;

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра хірургії, променевої діагностики, терапії,
радіаційної медицини та онкології

- Методики інструментального та лабораторного дослідження хворих з механічною жовтяницею;
- Консервативне та оперативне лікування хворих з механічною жовтяницею.
Вміти:
- Спілкуватися з пацієнтами, збирати скарги, анамнез життя та захворювання.
- Проводити клінічне обстеження пацієнтів за стандартними методиками.
- Аналізувати результати лабораторних, функціональних та інструментальних досліджень.
- Провести диференціальну діагностику між жовтяницями різного генезу.
- Визначити діагноз захворювання.
- Визначати тактику та надавати екстрену медичної допомоги при невідкладних станах у пацієнтів з механічною жовтяницею.
- Вести медичну документацію при хірургічних захворюваннях у пацієнтів.
- Призначити консервативну терапію захворювання.
- Обґрунтувати покази до оперативного втручання в конкретній ситуації.

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Форми і методи навчання:

Дисципліна буде викладатися у формі практичних занять; організації самостійної роботи здобувача.

Методи навчання:

Практичні заняття: словесні методи: бесіда, пояснення, дискусія, обговорення проблемних ситуацій; наочні методи: ілюстрація (у тому числі мультимедійні презентації); практичні методи: виконання тестових завдань, вирішення ситуаційних завдань.

Самостійна робота: робота з рекомендованою основною та додатковою літературою, з електронними інформаційними ресурсами, підготовка до практичних занять; самостійне виконання індивідуального завдання, підготовка доповіді та презентації для захисту індивідуального завдання.

Зміст навчальної дисципліни

- Тема 1. Диференційна діагностика жовтяниць на догоспітальному етапі.
- Тема 2. Диференційна діагностика жовтяниць в умовах стаціонару.
- Тема 3. Холедохолітіаз.
- Тема 4. Холангіт.
- Тема 5. Симптоми у пацієнтів з механічною жовтяницею.
- Тема 6. Печінкова недостатність при хірургічних хворобах
- Тема 7. Діагностика механічної жовтяниці (додаткові методи обстеження).
- Тема 8. Лікування механічної жовтяниці.

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра хірургії, променевої діагностики, терапії,
радіаційної медицини та онкології

Тема 9. Ускладнення у пацієнтів з механічною жовтяницею.

Тема 10. Хірургічна тактика при механічній жовтяниці.

Тема 11. Пухлини головки підшлункової залози.

Тема 12. Пухлини, Фатерова соска, внутрішньопротокові пухлини, як причина механічної жовтяниці.

Тема 13. Новітні хірургічні втручання при механічній жовтяниці

Тема 14. Відкриті операції на гепатохоледоху і великому сосочку дванадцятипалої кишки.

Тема 15. Механічна жовтяниця. Профілактика.

Перелік рекомендованої літератури:

Основна:

1. Ендоскопічна хірургія: навч. посібник М.Запорожан, В.В., Грубнік В.В., Грубнік Ю.В., та ін.; за ред. В.М.Запорожана В.В. Грубніка ВСВ «Медицина», 2019 - К.: - с. 87
2. Оперативна хірургія та топографічна анатомія під редакцією проф.М Ковальський. Видавництво «Медицина» рік видання – 2016 р., 504 с.
3. Хірургія /За ред. П.Г. Кондратенка, В.І. Русина,. – Вінниця: Нова книга, 2018. – Т.1. – 710 с.

Додаткова:

1. Доопераційна діагностика прихованого холедохолітіазу/Ардасенов Т.Б., Фрейдович Д.А., Паньков А.Г. та ін// Анналі хірургічної гепатології. - 2011. - № 16 (2). - С. 1824.
2. Вибір методу хірургічного лікування холецистохоледохолітіазу / Коханенко Н.Ю., Латарія Е.Л., Данилов С.А. та ін// Анналі хірургічної гепатології. - 2011. - № 16 (4). - С. 5661.
3. Шалімов А.А., Саєнко В.Ф. Хірургія травного тракту. К., Здоров'я. 1987, 568с.
4. Мисливців О.І. Транспапілярні мініінвазивні втручання при холедохолітіазі / Мисливців О.І., Григор'єв С.М., Яковлева М.В. //Анали хірургічної гепатології. - 2011. - № 16 (1). - С. 58-63.
5. Мінімально інвазивна хірургія патології жовчних проток: Монографія/М.Є. Нічитайло, В.В. Грубнік, та ін - К.: «Медицина», 2013. – 295 с.
6. Методи декомпресії біліарної системи у лікуванні хворих із синдромом механічної жовтяниці / Хлопчиків А.Я., Коровкін В.А., Фатихова Г.І. та ін // Практична медицина. - 2011. - № 49. - С. 84-87.
7. Шалімов А.А., Шалімов С.А., Нічитайло М.Є., Доманський Б.В. Хірургія печінки та жовчних шляхів. – Київ: Здоров'я, 1993.- 512 с .
8. Хірургічні хвороби (За ред. П.Г. Кондратенка) Харків, 2006 р., 816 с.

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра хірургії, променевої діагностики, терапії,
радіаційної медицини та онкології

ОЦІНЮВАННЯ

Форми і методи поточного контролю: усний (опитування), тестування, оцінювання виконання практичних вправ, оцінювання комунікативних навичок, розв'язання ситуаційних клінічних завдань, оцінювання активності на занятті та самостійної роботи здобувачів.

Критерії поточного оцінювання на практичному занятті

Оцінка	Критерії оцінювання
Відмінно «5»	Здобувач вільно володіє матеріалом, приймає активну участь в обговоренні та вирішенні ситуаційної задачі, впевнено демонструє практичні навички під час виконання та інтерпретації практичної роботи з теми заняття, висловлює свою думку з теми заняття.
Добре «4»	Здобувач добре володіє матеріалом, приймає участь в обговоренні та вирішенні ситуаційної задачі, демонструє практичні навички під час виконання практичної роботи з деякими помилками, висловлює свою думку з теми заняття.
Задовільно «3»	Здобувач недостатньо володіє матеріалом, невпевнено приймає участь в обговоренні та вирішенні ситуаційної задачі, з суттєвими помилками виконує практичну роботу.
Незадовільно «2»	Здобувач не володіє матеріалом, не приймає участь в обговоренні та вирішенні ситуаційної задачі, не демонструє практичні навички під час виконання практичної роботи з теми заняття.

Форми і методи підсумкового контролю: залік.

Залік, виставляється здобувачу, який виконав усі завдання робочої програми навчальної дисципліни, приймав активну участь у практичних заняттях, виконав індивідуальне завдання та має середню поточну оцінку не менше ніж 3,0 і не має академічної заборгованості.

САМОСТІЙНА РОБОТА ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Самостійна робота з рекомендованою основною та додатковою

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра хірургії, променевої діагностики, терапії,
радіаційної медицини та онкології

літературою, з електронними інформаційними ресурсами, підготовка до практичних занять;

Самостійне виконання індивідуального завдання, підготовка доповіді та презентації для захисту індивідуального завдання.

ПОЛІТИКА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:

- Пропуски занять з неповажних причин відпрацьовуються за розкладом черговому викладачу.
- Пропуски з поважних причин відпрацьовуються за індивідуальним графіком з дозволу деканату.
- Перескладання незадовільної оцінки проводиться в дні консультацій і відпрацювань; при дистанційному навчанні – в терміни, визначені й узгоджені з викладачем.

Політика щодо академічної доброчесності:

Обов'язковим є дотримання академічної доброчесності здобувачами, а саме:

- самостійне виконання всіх видів робіт, завдань, форм контролю, передбачених робочою програмою даної навчальної дисципліни;
- посилення на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей;
- дотримання норм законодавства про авторське право і суміжні права;
- надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової) діяльності, використанні методики досліджень і джерела інформації.

Неприйнятними у навчальній діяльності для учасників освітнього процесу є:

- використання родинних або службових зв'язків для отримання позитивної або вищої оцінки під час здійснення будь-якої форми контролю результатів навчання або переваг у науковій роботі;
- використання під час контрольних заходів заборонених допоміжних матеріалів або технічних засобів (шпаргалок, конспектів, мікро-навушників, телефонів, смартфонів, планшетів тощо);
- проходження процедур контролю результатів навчання підставними особами.

За порушення академічної доброчесності здобувачі освіти можуть бути притягнені до такої академічної відповідальності:

- зниження результатів оцінювання контрольної роботи, оцінки на занятті, заліку тощо;
- повторне проходження оцінювання (контрольної роботи, заліку тощо);

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра хірургії, променевої діагностики, терапії,
радіаційної медицини та онкології

- призначення додаткових контрольних заходів (додаткові індивідуальні завдання, контрольні роботи, тести тощо);
- проведення додаткової перевірки інших робіт авторства порушника.

Політика щодо відвідування та запізнь:

Відвідування всіх видів аудиторних занять (лекцій, практичних занять) є обов'язковим.

Форма одягу: медичний халат, який повністю закриває верхній одяг, або лікарська піжама, шапочка, маска, змінне взуття.

Обладнання: зошит, ручка, методичні вказівки, альбом.

Стан здоров'я: здобувачі хворі на гострі інфекційні захворювання, у тому числі на респіраторні хвороби, до заняття не допускаються.

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

Використання мобільних пристроїв:

Мобільні пристрої можуть бути застосовані здобувачами з дозволу викладача, якщо вони потрібні для виконання завдання.

Поведінка в аудиторії:

Поведінка здобувачів та викладачів в аудиторіях має бути робочою та спокійною, суворо відповідати правилам, встановленим Положенням про академічну доброчесність та етику академічних взаємин в Одеському національному медичному університеті, у відповідності до Кодексу академічної етики та взаємин університетської спільноти Одеського національного медичного університету, Положенням про запобігання та виявлення академічного плагіату у науково-дослідній та освітній роботі здобувачів вищої освіти, науковців та викладачів Одеського національного медичного університету.