

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра внутрішньої медицини №4

Силабус навчальної дисципліни
«Актуальні питання ревматологічної патології»

Об'єм	Загальна кількість годин на дисципліну: 90 годин / 3 кредита
Семестр, рік навчання	XI-XII семестр, 6 ^й рік навчання
Дні, час, місце	Пн-Пт, 08:30-16:15, Кафедра внутрішньої медицини №4
Викладачі	Золотарьова Наталія Артемівна, зав. каф. проф, д. мед. н. Соломко Олена Володимирівна, доцент., к. мед. н. Єрмуракі Павло Петрович, доцент, к.мед.,н. Романченко Максим Ігорович, ас., к. мед. н. Паніграхі Прадош Кумар, ас., к. мед. н. Смаль Дмитро Вікторович, ас. Гуненко Ірина Ігорівна, ас. Бондаренко Ольга Віталіївна, ас.
Контактний телефон	
Електронна пошта	irishka993@ukr.net
Місце проведення	• Багатопрофільний медичний центр Університетської клініки ОНМедУ, м. Одеса, вул. Пастера, 9б.
Консультації	Щодня, 16:15-18:00

КОМУНІКАЦІЯ

Основна частина навчання буде проходити очно на клінічних базах кафедри. Дистанційно комунікація буде проходити на базі:

- офіційного сайту кафедри (www.therapy.odmu.edu.ua);
- платформи Microsoft Teams (<https://teams.microsoft.com/>);
- інфо-системи ОНМедУ (<https://info.odmu.edu.ua/>).

Основний е-мейл для зв'язку – (в.о. завуча кафедри, ас. Гуненко Ірина Ігорівна)-
irishka993@ukr.net

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Цикл «Актуальні питання ревматологічної патології» заснований на знаннях студента пропедевтики внутрішніх хвороб, пропедевтики інших клінічних

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра внутрішньої медицини №4

дисциплін (педіатрія, загальна хірургія) та інших базових предметів (медична біологія, медична та біологічна фізика, біоорганічна та біологічна хімія, гістологія, цитологія та ембріологія, анатомія, патоморфологія, фізіологія і патофізіологія, мікробіологія, вірусологія та імунологія, радіологія) і об'єднує ці дисципліни;

Основними завданнями вибіркової навчальної дисципліни є:

1) надання здобувачам ступеня Магістра знань щодо етіології та патогенезу, факторів ризику, класифікації та основних клінічних проявів ревматологічних захворювань;

2) надання здобувачам знань відносно сучасних лабораторних та інструментальних методів діагностики ревматологічних захворювань.

3) надання здобувачам знань щодо сучасних методів діагностики та лікування ревматологічних захворювань, що базуються на принципах доказової медицини, алгоритму раціонального вибору методу лікування та призначення лікарських препаратів при ревматологічних захворюваннях.

Кінцеві цілі вивчення навчальної дисципліни «Актуальні питання ревматологічної патології» встановлені на основі освітньо-професійної програми з підготовки магістрів за спеціальністю 222 «Медицина».

Очікувані результати

В результаті успішного закінчення дисципліни студент зможе:

- Провести опитування пацієнта з ревматологічним захворюванням, виявити фактори ризику;
- Провести повне фізикальне обстеження (огляд, пальпація, перкусія, аускультация) з докладним дослідженням опорно-рухового апарату;
- Оцінити стан пацієнта для прийняття рішення про обсяг та вид оптимальної медичної допомоги, сформулювати попередній діагноз;
- Визначити необхідний об'єм обстеження з урахуванням сучасних стандартів, прогнозу захворювання та програмою диференційної діагностики хвороби;
- Інтерпретувати результати обстеження, сформулювати клінічний діагноз;
- Розробити план лікування з урахуванням особливостей перебігу хвороби та її попереднього лікування;

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Форми та методи навчання

Курс буде викладений у формі практичних занять (30 год.) і самостійної роботи студентів (60 год.).

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра внутрішньої медицини №4

Курс «Актуальні питання ревматологічної патології» включає в себе такі теми:

1. Клінічне дослідження опорно-рухового апарату. Огляд, пальпація, вимірювання.
2. Трамбування результатів аналізів, оцінка активності захворювань. Оцінка даних ЕКГ та ЕХОКС у ревматологічних хворих.
3. Сучасні підходи до лікування ревматичних захворювань з позиції доказової медицини.
4. Поняття базисна терапія. Основні групи базисних препаратів.
5. Правила призначення та підбір адекватних доз глюкокортикоїдів, правила відміни терапії. Методика проведення пульс-терапії.
6. Нестероїдні протизапальні препарати у ревматології. Класифікація, основні групи препаратів, показання, протипоказання, принципи раціонального вибору препарату. Локальна терапія при ревматичних захворюваннях. Методика проведення пункції суглобів та внутрішньосуглобового введення препаратів.
7. Рентгенологічне дослідження суглобів, специфічні рентгенологічні ознаки при різних ревматичних захворюваннях. Рентгенологічні стадії ревматологічних захворювань. Магнітно-резонансна томографія, комп'ютерна томографія у ревматології.
8. Остеоартроз. Головні ланки етіології та патогенезу. Діагностика та лікування згідно сучасних протоколів та клінічних настанов.
9. Подагра. Етіологія та патогенез. Критерії постановки діагнозу. Особливості лікування гострого подагричного нападу. Медикаментозний контроль рівня сечової кислоти.
10. Ревматоїдний артрит. Етіологія та патогенез захворювання. Актуальні принципи діагностики та лікування.
11. Анкілозуючий спондилоартрит. Особливості етіології та патогенезу. Клінічна картина уражень хребта та периферичних суглобів. Диференційний діагноз та основні методи лікування.
12. Системний червоний вовчак. Сучасні рекомендації ведення хворих. Новітні аспекти ефективної терапії.

Рекомендована література:

Для успішного навчання студентам доцільно мати доступ до таких джерел:

Основна (базова):

1. Ревматологія [Текст]: навч. посіб. / В. Г. Псарьова, Н. М. Кириченко, О. С. Погорелова [та ін.]; за заг. ред. Л. Н. Приступи, Г. А. Фадєєвої. – Суми: СумДУ, 2019. – 235 с. – 175-80

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра внутрішньої медицини №4

2. Внутрішня медицина: Ревматологія: навчальний посібник (ВНЗ післядипломної освіти) /В. Є. Кондратюк, М. Б. Джус. – К. :Медицина. 2017. – 272 с.
3. Діагностика та лікування ревматичних захворювань: навчальний посібник / А. С. Свінціцький. – К.: Видавничий дім Медкнига, 2017. –372 с.
4. Передерій В. Г. Основи внутрішньої медицини: підручник. Том 2. Захворювання системи кровообігу. Ревматичні хвороби. Захворювання нирок. Загальні питання внутрішньої медицини / Передерій В. Г., Ткач С. М. – Вінниця:Нова книга. 2018. – 640 с.
5. Внутрішні хвороби: нац. підручник. у 2 частинах. Ч 1. Розділи 1-8 /Л. В. Глушко, С. Ф. Федоров, І. М. Скрипник, М. М. Островський // за ред. Л. В. Глушка-К. :Медицина. 2019. – 680 с.

Допоміжна

1. Internal medicine: Part 1: textbook for English-speaking students of higher medical schools / ed. by M. A. Stanislavchuk, V. K. Sierkova. – Vinnytsya: Nova Knyha, 2019. – P. 1: Cardiology. Rheumatology. Hematology. – 407 p.
2. Family Medicine in 3 books. Book 2. Symptoms and syndromes in clinical course of Internal Diseases. / edited by O. M. Hyrina, professor L. M. Pasiyeshvili. Медицина, 2018. – 376 p.
3. Harrison's Principles of Internal Medicine Self-Assessment and Board Review, 19th Edition by Stephen L. Hauser, Charles Wiener, Anthony S. Fauci, Cynthia Brown and Dennis L. Kasper. 2017. 672 p.
4. Фармакологія: підручник для студ. мед. ф-тів / Чекман І. С., Горчакова Н. О., Казак Л. І. [та ін.]; за ред. проф. І. С. Чекмана. – Вид. 4-те. – Вінниця: Нова книга, 2017. – 784 с.
5. Клініко-діагностичне значення імунологічних тестів при ревматичних хворобах. Навчальний посібник. За ред. В. М. Коваленка, Н. М. Шуби – Видавництво ТОВ «Прометей», 2017. – 105 с.
6. Лікування клапанних вад серця. Посібник В. М. Коваленко, О. Г. Несукай 2017. 64с.
7. Внутрисуставное и околосуставное введение глюкокортикоидов (общие правила и техника манипуляций). / Яременко О. Б., Тер-Вартаньян С. Х. / – Алматы (Казахстан), 2014. – 78 с. Додаткові навчальні матеріали будуть розміщуватися на сторінці кафедри в інфо-системі Університету (https://info.odmu.edu.ua/chair/internal_medicine4/files)

Більш повний список підручників, а також перелік додаткових електронних ресурсів доступний в робочій програмі з дисципліни.

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра внутрішньої медицини №4

ОЦІНЮВАННЯ

Форми контролю:

Оцінка поточної навчальної діяльності є стандартизованою.

Поточна навчальна діяльність студента оцінюється за 4-бальною (традиційною) шкалою, і включає в себе такі градації: «відмінно», «добре», «задовільно» і «незадовільно».

Оцінювання навчальної діяльності всіх студентів не є обов'язковим на кожному практичному і семінарському занятті. Однак, на практичному занятті повинно бути опитано не менше 50% студентів.

В кінці вивчення дисципліни поточна успішність розраховується як середній бал усіх отриманих студентом оцінок за традиційною шкалою, округлене до двох знаків після коми.

Оцінювання індивідуальних завдань студента.

Оцінка за індивідуальні завдання нараховуються студентові лише за умови успішного їх виконання і захисту. Оцінка додається до поточної успішності.

Оцінювання самостійної роботи студентів.

Самостійна робота студентів, яка передбачена темою заняття поряд з аудиторною роботою, оцінюється під час поточного контролю теми на відповідному занятті. Засвоєння тем, які виносяться лише на самостійну роботу, перевіряється під час диференційованого заліку.

Залік.

Диференційований залік проводиться в кінці циклу. До заліку допускаються тільки ті студенти, які не мають академічної заборгованості і мають середній бал за поточну навчальну діяльність не менше 3,00.

Оцінювання дисципліни.

Оцінка за дисципліну визначається на підставі суми оцінок поточної навчальної діяльності (середнє арифметичне поточну успішність) та екзаменаційної оцінки (традиційна оцінка), яка виставляється при оцінюванні теоретичних знань та практичних навичок відповідно до переліків, визначених програмою дисципліни.

Подальші розрахунки виробляє інформаційно-обчислювальний центр університету. Середній бал з дисципліни (традиційна оцінка) розраховується як середнє арифметичне за поточну успішність, яке потім переводиться в 200-бальну шкалу шляхом множення на 40.

Національна оцінка	Бали
«5»	185-200
«4»	151-184
«3»	120-150

ПОЛІТИКА КУРСУ

Цикл «Актуальні питання ревматологічної патології» на VI курсі призначений для того, щоб навчити студента розрізняти складні ревматологічні захворювання/синдроми і правильно призначати обстеження і лікування; всі питання етіології та патогенезу доцільно повторювати заздалегідь – під час заняття це обговорюватися не буде, але за незнання студент отримуватиме незадовільну оцінку.

Щодня на заняттях буде обговорюватись нова тема, і для підготовки до неї ввечері будуть надані завдання СРС. (https://info.odmu.edu.ua/chair/internal_medicine4/files).

У завданнях СРС будуть різні питання для самоконтролю, клінічні задачі, посилання на літературу. Якщо деяких підручників немає у особистому доступі – є можливість працювати з ними в бібліотеці університету. Час роботи, контакти бібліотеки: http://libblog.odmu.edu.ua/p/blog-page_83.html.

Політика щодо дедлайнів і перескладань:

- Всі завдання СРС повинні бути закінчені до початку практичного заняття з відповідної теми.
- Кожне заняття, пропущене без поважної причини, має бути відпрацьовано. Відпрацювання відбуваються по четвергах (одне «нб») і по суботах (3 «нб»). Перед відпрацюванням обов'язково виконайте СРС по даній темі.
- У випадку, якщо заняття пропущені з поважної причини, декан факультету видасть дозвіл на відпрацювання за індивідуальним графіком.

Політика щодо академічної доброчесності:

- Всі завдання, протоколи огляду пацієнта, тестування КРОК-2, доповіді, екзаменаційні завдання повинні виконуватися кожним студентом індивідуально.
- Дозволяється спільна робота над вирішенням складних аудиторних завдань або СРС, однак письмовий варіант виконаного завдання кожен виконує самостійно.
- Дозволяється користуватися конспектами, підручниками, електронними пристроями під час аудиторної та самостійної роботи.
- Плагіат заборонений. Ті, хто буде викритий в плагіаті, автоматично отримують мінімальний бал з відповідної теми.

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра внутрішньої медицини №4

- Списування/підказування/використання шпаргалок або технічних засобів під час іспиту призведе до отримання оцінки «не здав», інформування декана факультету про причини такої оцінки, і перездачі іспиту згідно з графіком.

Політика щодо відвідувань і запізнень:

- На пару необхідно приходити до її початку, одягнути медичний халат, переконатися в наявності фонендоскопа, антисептика, бахіл, необхідних навчальних матеріалів.
- У випадку запізнення на пару необхідно переодягнутися до входу в аудиторію і заходити на заняття, не перериваючи його. «Н/б» відпрацьовується в стандартному порядку.

Політика щодо мобільних пристроїв:

- На заняттях дозволено користуватися мобільними пристроями, планшетами та ноутбуками виключно для доступу до навчальних матеріалів і для ведення записів.
- Всі мобільні пристрої повинні бути переведені в беззвучний режим до початку заняття.
- У разі необхідності виконати /прийняти телефонний дзвінок, який не може бути відкладений, дозволяється тимчасово покинути аудиторію, не заважаючи проведенню заняття.