

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

Силабус навчальної дисципліни

«Сучасні методи діагностики та лікування запальних артропатій»

Обсяг навчальної дисципліни	Загальна кількість годин на дисципліну: 45 годин, 1,5 кредити. Семестри: VII-VIII. 4 рік навчання.
Дні, час, місце проведення навчальної дисципліни	За розкладом занять. Кафедра пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії. Одеса, вул. Пастера 9, Багатопрофільний медичний центр №1 Одеського національного медичного університету, 1, 2 поверхи.
Викладач(-і)	Якименко О.О. з. д. н. і т., д.мед.н, професор, завідувач кафедри. Доценти: к. мед. н. Кравчук О.Є, к. мед. н. Ключко В.В., к. мед. н. Коломієць С.М., к. мед. н. Олійник Д.А., д. мед. н., проф. Себов Д.М. Асистенти: к. мед. н. Антіпова Н.М., к. мед. н. Бурдейний І.В., к. мед. н. Серебрякова А.А., Тіхончук Н.С., к. мед. н. Коротаєва В.А.
Контактна інформація	Довідки за телефонами: Кравчук Ольга Євгенівна, завуч кафедри 063-365-98-41 Стоянова Валентина Миколаївна, лаборант кафедри 098-437-12-54; Олейник Степан Микитович, лаборант кафедри 067-698-78-50 E-mail: kafedrapvb@gmail.com Очні консультації: з 14.00 до 17.00 кожного четверга, з 9.00 до 14.00 кожної суботи Онлайн - консультації: з 16.00 до 18.00 кожного четверга, 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 пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

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

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Предмет вивчення дисципліни – вивчення принципів діагностики та лікування запальних артропатій.

Пререквізити і постреквізити дисципліни:

Пререквізити: базуються на вивченні здобувачами медичної біології, медичної та біологічної фізики (вивчення найпростіших видів фізіотерапії), анатомії людини (анатомія суглобу, м'язовий та сполучнотканний апарти), фізіології (фізіологія болю, фізіологія руху), біоорганічної та біологічної хімії (застосування фізіопроцедур), мікробіології, вірусології та імунології (збір даних для проведення деталізації скарг та структурних елементів історії хвороби), фармакології (застосування різних лікарських засобів, місцеве застосування лікарських засобів, особливості клінічної фармакології в контексті артропатій).

Постреквізити: медична біологія та біологічна фізика, анатомія та патологічна анатомія людини, фізіологія та патологічна фізіологія людини, фармакологія, мікробіологія, вірусологія та імунологія, внутрішні хвороби, загальна практика та сімейна медицина, травматологія, топографічна анатомія.

Мета дисципліни: опанування здобувачем вищої освіти знань і формування елементів професійних компетентностей обстеження хворого та оцінки основних проявів артропатій та удосконалення навичок та компетентностей, набутих при вивченні попередніх дисциплін, для досягнення основних кінцевих цілей, визначених у Стандарті підготовки спеціаліста за спеціальністю 222 «Медицина».

Завдання дисципліни:

1. Формування вмій та навичок: проведення опитування та фізикального обстеження хворих, аналізу їх результатів в клініці внутрішніх хвороб.
2. Опанування вмінням аналізу результатів основних лабораторних та інструментальних методів дослідження, визначення провідних симптомів та синдромів у клініці внутрішніх хвороб.

Очікувані результати:

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач повинен:

Знати:

- Найважливіші етіологічні і патогенетичні фактори формування патологічних процесів в організмі людини.
- Методичні основи клінічного обстеження хворого, схеми дослідження пацієнта і написання історії хвороби.
- Методичні основи опитування та фізикального обстеження хворого.
- Найважливіші симптоми та синдроми у клініці внутрішніх захворювань та їх

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

семіологічне тлумачення.

- Клініко-діагностичні інтерпретації показників найважливіших лабораторно-інструментальних досліджень.

Вміти:

- Проводити опитування і фізикальне обстеження хворих та аналізувати їх результати в клініці внутрішніх хвороб.
- Складати план обстеження пацієнта при артропатіях.
- Аналізувати результати основних лабораторних і інструментальних методів дослідження
- Визначати провідні симптоми та синдроми у клініці внутрішніх захворювань.
- Демонструвати вміння методично вірно викласти результати обстеження хворого у вигляді історії хвороби з обґрунтуванням синдромного діагнозу.

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна буде викладатися у формі семінарських занять (16 годин); організації самостійної роботи здобувача (29 годин).

Методи навчання: бесіда, вирішення клінічних ситуаційних задач, огляд пацієнта, маніпуляції за переліком 5, інструктаж та відпрацювання навичок на симуляційних муляжах.

Зміст навчальної дисципліни

Тема 1. Сучасна класифікація запальних артропатій, основні клінічні форми.

Тема 2. Серопозитивний ревматоїдний артрит. Етіологія, патогенез, класифікація, клінічна картина, діагностика, варіанти перебігу ураження суглобів. Медикаментозне лікування.

Тема 3. Ювенільний артрит. класифікація, клінічна картина. Варіанти ювенільного артриту. Діагностика та лікування.

Тема 4. Серонегативні спонділоартропатії. Псоріатична артропатія. Етіологія, патогенез, класифікація. Особливості ураження суглобів при псоріатичній артропатії.

Тема 5. Діагностика та лікування псоріатичної артропатії.

Тема 6. Реактивні артрити. Етіологія, патогенез, класифікація, клінічна картина, діагностика, варіанти перебігу.

Тема 7. Ураження суглобів при ієрсиніозі, сальмонельозі, кампілобактеріозі. Етіологія, патогенез, класифікація, клінічна картина, діагностика, варіанти перебігу.

Тема 8. Синдром Рейтера. Етіологія, патогенез, класифікація, клінічна картина, особливості перебігу, діагностика, варіанти перебігу.

Тема 9. Лікування реактивного артриту, синдрому Рейтера, постентеропатичних артритів. Тема 10. Серонегативний спондилоартрит при виразковому коліті та хворобі Крона. Етіологія, патогенез, класифікація,

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

клінічна картина, особливості перебігу, діагностика. Особливості артриту у хворих на хронічні запальні захворювання кишківника.

Тема 11. Хвороба Крона. Клінічна картина. Ревматичні прояви у пацієнтів з хворобою Крона. Діагностика та лікування ревматичних проявів.

Тема 12. Ураження суглобів при гонорейі та сифілісі. Клінічна гонорейного та сифілітичного артриту. Діагностика та лікування.

Тема 13. Артрити, пов'язані з інфекцією. Етіологія, патогенез. Бактеріальні, гнійні артрити (сепсис, менінгіт, інфекційний ендокардит). Особливості лікування.

Тема 14. Ураження суглобів при туберкульозі. Клініка туберкульозу суглобів. Діагностика та лікування.

Тема 15. Ураження суглобів при бруцельозі. Клініка бруцельозу. Діагностика та лікування. Тема 16. Хвороба Лайм-бореліоз. Етіологія, епідеміологія, патогенез, класифікація, клінічна картина, діагностика, стадії хвороби.

Тема 17. Варіанти ураження суглобів при хворобі Лайм-бореліоз. Основні принципи терапії. Тема 18. Вірусні артрити. Особливості ураження суглобів при герпетичній та ВІЛ-інфекції. Особливості ВІЛ-асоційованих ревматичних розладів.

Тема 19. Кристалічні артропатії. Подагра. Етіологія, патогенез, класифікація, діагностика гострого та хронічного подагричного артриту.

Тема 20. Лікування подагричного артриту. Особливості лікування гострого нападу подагри.

Тема 21. Пірофосфатна артропатія. Особливості клінічної картини. Варіанти перебігу. Лікування.

Перелік рекомендованої літератури:

Основна:

1. Основи діагностики та лікування захворювань суглобів / Л. Журавльова, М. Олійник, Ю. Сікало, В. Федоров. - К - ВД "Медкнига", 2020.- 272с.
2. Внутрішні хвороби: національний підручник / Л.В. Глушко, С.В. Федоров, І.М. Скрипник та ін.; за ред. проф. Л.В. Глушка. – К - ВСВ «Медицина», 2019. – 680 с.
3. Захворювання, опорно-рухового апарату та сполучної тканини, ендокринної системи й органів кровотворення / В.І. Кривенко. - К - ВД "Медкнига", 2020.- 184с.
4. Методи об'єктивного обстеження в клініці внутрішніх хвороб: навч. посіб. / О.О. Якименко, О.Є. Кравчук, В.В. Ключко та ін. – Одеса, 2013. – 154 с.

Додаткова:

1. Bates' Guide to Physical Examination and History Taking /Ed. Lynn S. Bickley, Peter G. Szilagy. – Wolters Kluwer, 2017. – 1066 p.

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

2. Методика обстеження терапевтичного хворого: навч. посіб. / С.М.Андрейчин, Н.А.Бількевич, Т.Ю.Чернець. – Тернопіль: ТДМУ, 2016. – 260 с.

ОЦІНЮВАННЯ

Форми і методи поточного контролю: усне (опитування), практичний (робота з пацієнтом, робота на сумуляційном муляжі), оцінка практичних навичок та активності на занятті, оцінювання інтерпретації результатів клінічних, лабораторних та інструментальних досліджень.

Критерії поточного оцінювання на занятті

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: залік, виставляється здобувачу, який виконав усі розділи освітньої програми вибіркової дисципліни, приймав активну участь на практичному занятті, має середню поточну оцінку не менше ніж 3,0 і не має академічної заборгованості.

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

Можливість і умови отримання додаткових (бонусних) балів: не передбачено.

САМОСТІЙНА РОБОТА ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Самостійна робота передбачає підготовку до кожного практичного заняття та заліку.

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.

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 пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

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

Політика щодо відвідування та запізнень:

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

Обладнання: зошит, ручка, фонендоскоп.

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