



Силабус
навчальної дисципліни
«Медсестринство у внутрішній медицині»

найменування дисципліни

Галузь знань	22 Охорона здоров'я
Спеціальність	223 Медсестринство
Освітньо-професійна програма	Сестринська справа
Освітній ступінь	Бакалавр
Статус дисципліни	Нормативна
Група	I MC (в) – 21
Мова викладання	Українська
Кафедра, за якою закріплена дисципліна	Кафедра внутрішньої медицини та управління охороною здоров'я
	
Викладач курсу 	Кандидат наук з державного управління (доктор філософії) Неділько Роксолана Володимирівна

Контактна інформація викладача	E. mail: r.nedilko@lma.edu.ua
Консультації	Відповідно до розкладу консультацій. Можливі он-лайн консультації через ZOOM, Meet, або подібні ресурси. Для погодження часу он-лайн консультацій слід писати на електронну пошту викладача або дзвонити.
Сторінка курсу	https://vl.lma.edu.ua/course/view.php?id=23#section-1
Опис навчальної дисципліни	Кількість кредитів – 3,5 кредитів Загальна кількість годин – 105 год. Модулів – 2 Рік підготовки – 1 – й Семестр – 2 – й Лекції – 20 год. Практичні заняття – 35 год. Самостійна робота – 50 год.
Коротка анотація курсу	Дисципліна « МЕДСЕСТРИНСТВО У ВНУТРІШНІЙ МЕДИЦИНІ » є нормативною дисципліною з спеціальності сестринська справа. Навчальну дисципліну розроблено таким чином, щоб надати здобувачам вищої освіти необхідні знання про захворюваннях внутрішніх органів відповідно до медсестринського процесу. Предметом вивчення навчальної дисципліни є: засвоєння етапів медсестринського процесу при найпоширеніших патологіях внутрішніх органів.
Мета та цілі курсу	Метою вивчення нормативної дисципліни « МЕДСЕСТРИНСТВО У ВНУТРІШНІЙ МЕДИЦИНІ » є формування та засвоєння теоретичних знань, практичних навичок відповідно до етапів медсестринського процесу. Згідно з вимогами освітньої програми студенти повинні знати: ✓ основні симптоми захворювань внутрішніх органів; ✓ етапи медсестринського процесу; ✓ дієтичні столи, основи раціонального харчування; ✓ правила техніки безпеки під час роботи; ✓ основи медсестринської тактики та деонтології;

- ✓ посадові обов'язки сестри медичної, чинні накази та інструктивні листи МОЗ України, обласного Департаменту охорони здоров'я.

вміти:

- ✓ здійснювати етапи медсестринського процесу під час догляду за пацієнтами із захворюваннями внутрішніх органів;
- ✓ виконувати всі види ін'єкцій;
- ✓ надавати домедичну та медичну допомогу при невідкладних станах в межах незалежних та залежних втручань:
 - нападі бронхіальної астми;
 - легеневої кровотечі;
 - непритомності;
 - колапсу;
 - шоку;
 - нападі стенокардії;
 - інфаркті міокарду;
 - гострій лівошлуночкової недостатності;
 - гіпертензивному кризі;
 - блюванні;
 - шлунково-кишкової кровотечі;
 - печінковій кольці;
 - нирковій кольці;
 - діабетичній комі;
 - гіпоглікемічній комі;
 - анафілактичному шоку;
 - гострих алергічних станах;
- ✓ проводити підготовку та забір біологічного матеріалу для лабораторних обстежень;
- ✓ проводити підготовку пацієнта до інструментальних методів обстеження;
- ✓ виконувати заходи, спрямовані на підтримання інфекційної безпеки, санітарно-протиепідемічного та лікувально-охоронного

	режимів закладів охорони здоров'я; ✓ планувати свій робочий час, організовувати свою працю; ✓ вести облік використання отруйних та сильнодіючих засобів, наркотиків; ✓ вести медичну документацію.
Програмні результати навчання	Згідно з вимогами ОПП дисципліна забезпечує набуття студентами компетентностей: 1. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі медсестринства, що передбачає застосування певних теорій та методів відповідної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов; 2. Здатність вчитися та бути сучасно навченим, застосовувати знання у практичних ситуаціях, використання інформаційних і комунікаційних технологій; 3. Володіти іноземною мовою та сучасними програмними забезпеченням; 4. Діяти на основі етичних та деонтологічних міркувань (мотивів), забезпечення конкурентоспроможності випускника на ринку праці; 5. Ефективно застосовувати сукупність медсестринських навичок (вмінь) та медичних засобів, втручань та дій при оцінці функціонального стану пацієнтів, підготовці їх до діагностичних досліджень та забору матеріалу для лабораторних досліджень; 6. Ставити медсестринський діагноз; 7. Проводити профілактику захворювань; 8. При непередбачених ситуаціях вміти – швидко орієнтуватись, мислити та приймати рішення в межах своєї компетентності.
Політика курсу	Дотримання принципів академічної доброчесності. Не толеруються жодні форми порушення академічної доброчесності. Очікується, що роботи студентів будуть самостійними, їх власними оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Для осіб з особливими освітніми потребами ця вимога застосовується з урахуванням їх індивідуальних потреб і можливостей. Під час виконання письмових контрольних робіт, модульних контрольних, тестування, підготовки до відповіді на екзамені користування зовнішніми джерелами заборонено. Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі студента є підставою для її незарахування викладачем. Дотримання принципів та норм етики і професійної деонтології. Підчас занять здобувачі вищої (фахової передвищої) освіти діють із позицій академічної доброчесності, професійної етики та деонтології, дотримуються правил внутрішнього розпорядку Академії. Під час боротьби з епідемією COVID-19 виконують всі настанови протиепідеміологічного режиму: носять маски, дотримуються соціальної дистанції, використовують антисептики. Ведуть себе

	толерантно, доброзичливо та виважено у спілкуванні між собою та викладачами. Відвідування занять. Студенти повинні відвідувати усі лекції, практичні заняття курсу та інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. Політика дедлайну. Студенти зобов'язані дотримуватися термінів, передбачених курсом і визначених для виконання усіх видів робіт. Порядок відпрацювання пропущених занять. Відпрацювання пропущених занять без поважної причини відбувається згідно з графіком відпрацювань та консультацій. Відпрацювання пропущених занять з поважної причини може проводитися також улюбий зручний час для викладача. Перескладання підсумкової оцінки з метою її підвищення не допускається, окрім ситуацій передбачених нормативними документами Академії, або неявки на підсумковий контроль з поважної причини.																																
Структура курсу Теми лекцій	<table><tr><th>№ з/п</th><th>Назва теми</th><th>Кількість годин</th></tr><tr><td>1</td><td>Вступ. Медсестринський процес при захворюваннях дихальної системи: бронхіальній астмі, пневмонії.</td><td>2</td></tr><tr><td>2</td><td>Медсестринський процес при туберкульозі легенів, плевритах, раку легенів.</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>Медсестринський процес при захворюваннях серцево-судинної системи. Атеросклероз. Артеріальна гіпертензія.</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>Медсестринський процес при стенокардії, інфаркті міокарда. Симптомокомплекс гострої та хронічної серцевої недостатності. Порушення серцевого ритму.</td><td>2</td></tr><tr><td>5</td><td>Медсестринський процес при ревматичній лихоманці та системних хворобах сполучної тканини.</td><td>2</td></tr><tr><td>6</td><td>Медсестринський процес при гастритах гострих та хронічних, виразковій хворобі шлунку та дванадцятипалої кишки.</td><td>2</td></tr><tr><td>7</td><td>Медсестринський процес при хронічному гепатиті, цирозі печінки, холециститі, калькульозному холециститі (жовчокам'яній хворобі).</td><td>2</td></tr><tr><td>8</td><td>Медсестринський процес при гломерулонефритах, пієлонефритах, хронічній нирковій недостатності.</td><td>2</td></tr><tr><td>9</td><td>Медсестринський процес при анеміях, лейкеміях, геморагічних захворюваннях.</td><td>2</td></tr></table>	№ з/п	Назва теми	Кількість годин	1	Вступ. Медсестринський процес при захворюваннях дихальної системи: бронхіальній астмі, пневмонії.	2	2	Медсестринський процес при туберкульозі легенів, плевритах, раку легенів.	2	3	Медсестринський процес при захворюваннях серцево-судинної системи. Атеросклероз. Артеріальна гіпертензія.	2	4	Медсестринський процес при стенокардії, інфаркті міокарда. Симптомокомплекс гострої та хронічної серцевої недостатності. Порушення серцевого ритму.	2	5	Медсестринський процес при ревматичній лихоманці та системних хворобах сполучної тканини.	2	6	Медсестринський процес при гастритах гострих та хронічних, виразковій хворобі шлунку та дванадцятипалої кишки.	2	7	Медсестринський процес при хронічному гепатиті, цирозі печінки, холециститі, калькульозному холециститі (жовчокам'яній хворобі).	2	8	Медсестринський процес при гломерулонефритах, пієлонефритах, хронічній нирковій недостатності.	2	9	Медсестринський процес при анеміях, лейкеміях, геморагічних захворюваннях.	2		
№ з/п	Назва теми	Кількість годин																															
1	Вступ. Медсестринський процес при захворюваннях дихальної системи: бронхіальній астмі, пневмонії.	2																															
2	Медсестринський процес при туберкульозі легенів, плевритах, раку легенів.	2																															
3	Медсестринський процес при захворюваннях серцево-судинної системи. Атеросклероз. Артеріальна гіпертензія.	2																															
4	Медсестринський процес при стенокардії, інфаркті міокарда. Симптомокомплекс гострої та хронічної серцевої недостатності. Порушення серцевого ритму.	2																															
5	Медсестринський процес при ревматичній лихоманці та системних хворобах сполучної тканини.	2																															
6	Медсестринський процес при гастритах гострих та хронічних, виразковій хворобі шлунку та дванадцятипалої кишки.	2																															
7	Медсестринський процес при хронічному гепатиті, цирозі печінки, холециститі, калькульозному холециститі (жовчокам'яній хворобі).	2																															
8	Медсестринський процес при гломерулонефритах, пієлонефритах, хронічній нирковій недостатності.	2																															
9	Медсестринський процес при анеміях, лейкеміях, геморагічних захворюваннях.	2																															

	10	Медсестринський процес при захворюваннях ендокринної системи та обміну речовин.	2
		Разом:	20
Теми практичних занять	№ з/п	Назва теми	Кількість годин
	1	Медсестринський процес при захворюваннях дихальної системи: бронхіальній астмі, пневмонії, туберкульозі, плевритах, раку легенів.	4
	2	Медсестринський процес при захворюваннях серцево-судинної системи.	4
	3	Медсестринський процес при захворюваннях сполучної тканини, алергійних захворюваннях.	4
	4	Модульний контроль 1. Медсестринський процес при патології дихальної, серцево-судинної систем та сполучної тканини.	4
	5	Медсестринський процес при захворюваннях травної системи.	4
	6	Медсестринський процес при захворюваннях сечової системи.	4
	7	Медсестринський процес при захворюваннях кровотворної системи.	4
	8	Медсестринський процес при захворюваннях ендокринної системи та обміну речовин.	4
	9	Модульний контроль 2. Медсестринський процес при патології травної, сечової, кровотворної та ендокринної систем, обміну речовин.	3
		Разом:	35
Теми самостійної роботи	№ з/п	Назва теми	Кількість годин
	1	Пневмосклероз, емфізема та абсцес легенів, бронхоектатична хвороба. Медсестринський процес. (Скласти порівняльну таблицю)	4
	2	Професійна інтоксикація: свинцем, хлорорганічними, фосфорорганічними, ртутьорганічними, миш'яковмісними сполуками. (Скласти граф медсестринського процесу)	2

	3	Міокардити неревматичного походження. Кардіоміопатія. Аритмії. (Скласти граф медсестринського процесу)	4
	4	Деформуючий остеоартроз. Медсестринський процес. (Мультимедійна презентація)	2
	5	Підготовка до модульного контролю 1	4
	6	Запальні захворювання тонкої та товстої кишок. (Скласти граф медсестринського процесу)	4
	7	Панкреатит. Рак шлунку. Медсестринський процес. (Скласти план обстеження)	4
	8	За захворювання нирок: нефротичний синдром. (Мультимедійна презентація)	3
	9	За захворювання сечового міхура; цистити, туберкульоз сечового міхура, уретрити. Медсестринський процес. (Скласти план обстеження)	3
	10	Сироваткова хвороба. (Скласти граф медсестринського процесу)	2
	11	Мієломна хвороба. Злоякісні лімфоми. Медсестринський процес. (Скласти граф медсестринського процесу)	6
	12	Тиреоїдит. (Скласти план обстеження)	2
	13	Гіповітамінози. Причини виникнення та проблеми пацієнта. (Скласти порівняльну таблицю)	2
	14	За захворювання наднирників та гіпофізу. Медсестринський процес. (Скласти план обстеження та догляду за пацієнтом)	4
	15	Підготовка до модульного контролю 2	4
		Разом:	50
Література для вивчення дисципліни	1. <i>Внутрішні хвороби</i> / за ред. М.С. Расіна. — Полтава: Форпіка, 2002. — 468 с. 2. <i>Литвиненко В.І.</i> Сестринська справа. — К.: Знання, 2008. — 820 с. 3. <i>Медсестринство у внутрішній медицині: навч. посіб.</i> / М.Б. Шегедин, І.А. Шуляр, Л.М. Подносова, Л.П. Дацко, О.Т. Шавала. — К.: Медицина, 2009. — 176 с 4. <i>Медсестринство у внутрішній медицині: підручник</i> / О.С. Стасишин, Н.Я. Іванів, Г.П. Ткачук та ін. — К.: ВСВ “Медицина”, 2010. — 536 с.		
Поточний та підсумковий контроль	Поточний контроль здійснюється на кожному практичному занятті з обов’язковим виставленням оцінки. Методи усного контролю: індивідуальне опитування, фронтальне опитування, співбесіда, метод «4 кроків».		

	Методи письмового контролю: письмовий тестовий контроль, підсумковий модульний тестовий контроль, розв'язування клінічних ситуативних задач (ситуаційне компетентісне завдання). Методи самоконтролю: уміння самостійно оцінювати свої знання, самоаналіз, виступ з доповіддю, виконання презентації за темою, самостійного опрацювання, виконання індивідуального дослідного завдання, відпрацювання та демонстрація практичних навичок. Підсумковий контроль проводиться у вигляді есметрового екзамену. Згідно з «Положенням про організацію освітнього процесу у Львівській медичній академії ім. Андрея Крупинського» підсумкова оцінка з дисципліни виставляється за 100-бальною шкалою з наступним переведенням у національну шкалу та шкалу ECTS. Бали нараховуються за виконання завдань аудиторної роботи, практичних, контрольних (модульних) завдань, тестів. Результати поточного контролю здобувачів вищої освіти є складовими елементами підсумкової оцінки з дисципліни.									
Навчальні методи та техніки, які будуть використовуватися під час викладання курсу	Лекції, практичні та індивідуальні заняття, самостійна робота студента, консультації. У разі роботи в дистанційному режимі використовуватиметься віртуальне навчальне середовище: MOODLE, Google Classroom. Лекції та семінарські заняття будуть вестися за допомогою програм електронної комунікації Zoom, Meet чи аналогічних. Поточна комунікація з викладачем буде здійснюватися в соціальних мережах Viber, WhatsApp тощо (за вибором академічної групи).									
Необхідне обладнання	У звичайному режимі навчання. Вивчення курсу передбачає приєднання кожного студента до навчального середовища MOODLE, або Google Classroom. У режимі дистанційного навчання під час карантину вивчення курсу додатково передбачає приєднання кожного студента до програм ZOOM, або Meet (для занять у режимі відеоконференцій). У цьому випадку студент має самостійно потурбуватися про якість доступу до інтернету.									
Критерії оцінювання	Схема нарахування та розподіл балів									
	Поточне оцінювання, МК та самостійна робота						СМО	ПМО	ECTS	За національною шкалою
	Модуль 1									
	T1	T2	...Tn	САП	МК 1	МО				

8. Шпитальна (нозокоміальна) пневмонія. Етіологія. Медсестринський процес при нозокоміальній пневмонії. Профілактика пневмоній, участь сестри медичної в її проведенні.
9. Плеврити. Визначення. Класифікація. Медсестринський процес при ексудативному плевриті.
10. Туберкульоз легенів. Етіологія. Класифікація. Медсестринський процес при туберкульозі легенів. Діагностика, ускладнення, принципи лікування, специфічна і неспецифічна профілактика. Постанова Уряду по боротьбі та запобіганні туберкульозу.
11. Гострі алергічні захворювання. Поняття про алергози. Алергічні реакції негайного та сповільненого типу. Медсестринський процес при анафілактичному шоку, набряку Квінке, кропив'янці, сироватковій хворобі. Невідкладна допомога при алергічних реакціях негайного типу. Профілактика.
12. Ревматична лихоманка. Етіологія. Медсестринський процес при ревматичній лихоманці. Первинна та вторинна профілактика.
13. Системні захворювання сполучної тканини. Етіологія. Медсестринський процес при СЧВ та системній склеродермії.
14. Набуті вади серця. Визначення, причини. Медсестринський процес при мітральних вадах серця.
15. Артеріальна гіпертензія (первинна гіпертензія) етіологія. Класифікація. Медсестринський процес при артеріальній гіпертензії. Ускладнення їх. Невідкладна допомога при гіпертензивних кризах.
16. Симптоматична (вторинна) гіпертензія. Класифікація. Медсестринський процес.
17. ІХС. Стенокардія. Визначення. Етіологія. Форми та класи стенокардії. Медсестринський процес. Невідкладна допомога на до госпітального етапі при больовому приступі.
18. Інфаркт міокарда. Етіологія. Класифікація. Атипові форми. Медсестринський процес при неускладненому ІМ. Невідкладна допомога на до госпітального етапі.
19. Гостра судинна недостатність. Класифікація. Непритомність, колапс, шок. Причини, клінічні прояви, невідкладна допомога.
20. Хронічна недостатність кровообігу. Роль Київської школи терапевтів в розробці класифікації хронічної серцевої недостатності. Медсестринський процес.
21. Гострий гастрит. Причини. Медсестринський процес.
22. Хронічні гастрити А, В. Етіологія. Медсестринський процес при хронічному гастриті.
23. Виразкова хвороба шлунка та дванадцятипалої кишки. Етіологія. Медсестринський процес при виразковій хворобі шлунка та дванадцятипалої кишки. Ускладнення виразкової хвороби, їх клінічні прояви, невідкладна допомога.
24. Рак шлунка. Етіологія, чинники ризику. Класифікація. Медсестринський процес. Профілактика.
25. Хронічний панкреатит. Етіологія. Медсестринський процес при хронічному панкреатиті.
26. Хронічні гепатити. Етіологія. Класифікація. Медсестринський процес при хронічних гепатитах.
27. Цирози печінки. Причини, класифікація. Медсестринський процес при цирозах печінки.

	28. Холецистити. Визначення, причини, класифікація. Медсестринський процес при холециститах. 29. Калькульозний холецистит (жовчокам'яна хвороба). Етіологія. Медсестринський процес при жовчокам'яній хворобі. Клінічні прояви жовчевої кольки, невідкладна допомога. 30. Гломерулонефрит гострий та хронічний. Етіологія. Медсестринський процес при гломерулонефритах. 31. Пієлонефрит гострий та хронічний. Етіологія. Медсестринський процес при пієлонефритах. 32. Нефролітіаз (нирковокам'яна хвороба). Етіологія. Медсестринський процес при нирковокам'яній хворобі. Надання невідкладної допомоги при нападі ниркової кольки. 33. Хронічна ниркова недостатність. Етіологія. Медсестринський процес при хронічній нирковій недостатності. Види діалізу. Особливості догляду за пацієнтами. 34. Анемії. Поняття, класифікація, етіологія. Медсестринський процес при анеміях: постгеморагічній, залізодефіцитній, В₁₂- і фолієводефіцитній, гемолітичній, гіпо- та апластичній. 35. Гемобластози. Поняття, причини, класифікація. Медсестринський процес при гострій лейкемії. 36. Хронічні лейкемії (хронічна мієлоїдна та лімфоїдна лейкемія). Стадії, клінічні прояви, картина крові. Медсестринський процес. 37. Злоякісні лімфоми і лімфосаркоми. Медсестринський процес. 38. Геморагічні захворювання. Причини, класифікація. Медсестринський процес при тромбоцитопенічній пурпурі, гемофілії, геморагічному васкуліті, ДВЗ-синдромі. 39. Ревматоїдний артрит. Етіологія. Класифікація. Медсестринський процес при ревматоїдному артриті. 40. Остеоартроз. Етіологія. Медсестринський процес. 41. Пневмокониози. Причини. Медсестринський процес при пневмокониозах. 42. Вібраційна хвороба, інтоксикація свинцем та пестицидами. Причини, клінічні прояви. Невідкладна допомога. Профілактика. 43. Дифузний токсичний зоб. Етіологія. Медсестринський процес. Профілактика. 44. Гіпотиреоз. Мікседема. Етіологія. Медсестринський процес. 45. Цукровий діабет. Визначення, причини. Класифікація. Медсестринський процес при цукровому діабеті. Ранні та пізні ускладнення. Невідкладна допомога при комах (гіпо- та гіперглікемічній). 46. Специфіка роботи медичної сестри у терапевтичних відділеннях різного профілю.
Опитування	Анкету з метою оцінювання якості курсу буде надано по завершенню курсу