



## Силабус освітнього компонента

Програма навчальної дисципліни

# Перша долікарська допомога

Шифр та назва спеціальності

226 - Фармація

Освітня програма

Фармація, промислова фармація

Рівень освіти

Бакалавр

Семестр

6

Інститут

ННІ Хімічних технологій та інженерії

Кафедра

Органічний синтез і фармацевтичні технології (184)

Тип дисципліни

Вільного вибору

Мова викладання

Українська

## Викладачі, розробники



**Спиридонов Сергій Володимирович**

[Serhii.Spiridonov@khpi.edu.ua](mailto:Serhii.Spiridonov@khpi.edu.ua)

Кандидат фармацевтичних наук, доцент.

Автор понад 80 наукових і навчально-методичних публікацій. Провідний лектор з курсів: «Технологія лікарських препаратів промислового виробництва», «Теоретичні основи фармацевтичної технології», для студентів фармацевтичної спеціальності.

[Детальніше про викладача на сайті кафедри](#)

## Загальна інформація

### Анотація

Вивчення освітнього компонента "Перша долікарська допомога" дозволить швидко орієнтуватись у складних ситуаціях нещасних випадків, правильно визначати вид і характер ушкоджень, захворювань, вибрати спосіб надання першої долікарської допомоги при невідкладних станах та кваліфіковано здійснити її.

### Мета та цілі дисципліни

Формування здатності надавати першу долікарську допомогу постраждалим та хворим при нещасних випадках і невідкладних станах, ознайомлення здобувачів вищої освіти з особливостями догляду за хворими та технікою виконання різних маніпуляцій та процедур.

### Формат занять

Лекції, практичні заняття, самостійна робота. Підсумковий контроль – екзамен.

### Компетентності

Soft- skills / Загальні компетентності (ЗК)

ЗК4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК10. Знання та розуміння предметної області і професійної діяльності

Hard-skills / Фахові (спеціальні) компетентності (ФК):

ФК6. Здатність здійснювати професійну діяльність у фармацевтичній галузі у відповідності до вимог санітарно-гігієнічного режиму, охорони праці, техніки безпеки та протипожежної безпеки.

## Результати навчання

Програмні результати навчання згідно освітньої програми.

ПРН1. Розуміння відповідальності за розвиток професійних знань, застосовувати знання з загальних та фахових дисциплін у професійній діяльності

ПРН6. Розуміння необхідності дотримуватися здорового способу життя, виявляти турботу про здоров'я і безпеку життєдіяльності співробітників, прагнення до збереження навколишнього середовища

## Обсяг дисципліни

Загальний обсяг дисципліни 120 год. (4 кредитів ECTS): лекції – 32 год., практичні роботи – 32 год., самостійна робота – 56 год.

## Передумови вивчення дисципліни (пререквізити)

Знання з першої долікарської допомоги отримані на базі середньої освіти при вивченні уроків з основ здоров'я, "Вступ до спеціальності", Фізіологія з основами анатомії людини".

## Особливості дисципліни, методи та технології навчання

Опитування усні та письмові, тестування, лекції, лабораторні заняття. Програмне забезпечення: MS Office 365, MS Teams, ZOOM.

## Програма навчальної дисципліни

### Теми лекційних занять

Тема 1. Поняття про домедичну допомогу. Нормативно-правові засади надання домедичної допомоги. Алгоритм огляду постраждалого.

Тема 2. Загальні питання реаніматології. Термінальні стани та проведення реанімаційних заходів.

Тема 3. Алгоритм надання першої долікарської допомоги при втопленні. ПДД при сторонньому тілі в дихальних шляхах. Шок. Алгоритм надання ПДД.

Тема 4. Кровотеча і крововтрата. Методи тимчасової зупинки кровотечі. Рани м'яких тканин. Алгоритм надання першої долікарської допомоги.

Тема 5. Опіки та відмороження. Хімічні опіки. Сонячний, тепловий удар. Електротравма. Ураження блискавкою. Алгоритм надання першої долікарської допомоги.

Тема 6. Ознайомлення зі структурою та організацією роботи лікувального закладу. Асептика та антисептика. Правила власної безпеки при наданні ПДД. Догляд за хворими.

Тема 7. Ознайомлення з роботою маніпуляційного, перев'язувального та процедурного кабінету лікувального закладу. Лікувальні процедури. Флеботомія. Десмургія.

Тема 8. ПДД при травмах. Закриті ушкодження м'яких тканин. Пошкодження кісток і суглобів. Пошкодження грудної клітки. Черепно-мозкова травма. Алгоритм надання першої долікарської допомоги.

Тема 9. ПДД при різних невідкладних станах. Невідкладні стани при терапевтичних та неврологічних захворюваннях.

Тема 10. ПДД при різних невідкладних станах. Невідкладні стани при хірургічних захворюваннях. Хірургічна інфекція.

Тема 11. Отруєння. Укуси тварин. Раптові пологи. Алгоритм надання першої долікарської допомоги

### Теми практичних занять

Тема 1. Поняття про домедичну допомогу. Нормативно-правові засади надання домедичної

допомоги. Алгоритм огляду постраждалого.

Тема 2. Загальні питання реаніматології. Термінальні стани та проведення реанімаційних заходів.

Тема 3. Алгоритм надання першої долікарської допомоги при втопленні. ПДД при сторонньому тілі в дихальних шляхах. Шок. Алгоритм надання ПДД.

Тема 4. Кровотеча і крововтрата. Методи тимчасової зупинки кровотечі. Рани м'яких тканин. Алгоритм надання першої долікарської допомоги.

Тема 5. Опіки та відмороження. Хімічні опіки. Сонячний, тепловий удар. Електротравма. Ураження блискавкою. Алгоритм надання першої долікарської допомоги.

Тема 6. Ознайомлення зі структурою та організацією роботи лікувального закладу. Асептика та антисептика. Правила власної безпеки при наданні ПДД. Догляд за хворими.

Тема 7. Ознайомлення з роботою маніпуляційного, перев'язувального та процедурного кабінету лікувального закладу. Лікувальні процедури. Флеботомія. Десмургія.

Тема 8. ПДД при травмах. Закриті ушкодження м'яких тканин. Пошкодження кісток і суглобів. Пошкодження грудної клітки. Черепно-мозкова травма. Алгоритм надання першої долікарської допомоги.

Тема 9. ПДД при різних невідкладних станах. Невідкладні стани при терапевтичних та неврологічних захворюваннях.

Тема 10. ПДД при різних невідкладних станах. Невідкладні стани при хірургічних захворюваннях. Хірургічна інфекція.

Тема 11. Отруєння. Укуси тварин. Раптові пологи. Алгоритм надання першої долікарської допомоги

## **Теми лабораторних робіт**

Лабораторні заняття відсутні

## **Самостійна робота**

Самостійна робота за дисципліною включає опрацювання лекційного матеріалу, підготовку до лабораторних занять, самостійне вивчення тем та питань, які не викладаються на лекційних заняттях, а також виконання індивідуального завдання у формі реферативної роботи за темами, що розглядалися впродовж навчання з індивідуальним варіантом для кожного студента.

## **Література та навчальні матеріали**

### Основна література

1. Перша екстрена і тактична медична допомога на догоспітальному етапі: навчальний посібник В.С. Тарасюк, 4-те. Медицина, 2021, 504 с.
2. Домедична допомога: Навчально-методичний посібник. О.Ф. Козлова К.: Медицина, 2017. 49 с. 3.
3. Загальний догляд за хворими і медична маніпуляційна техніка: Підручник. Касевич Н.М.; За ред. В.І. Литвиненка. К.: Медицина, 2017. 424 с.
4. Перша долікарська допомога : навч. посіб. для студентів вищ. навч. закл. / І.В. Кіреєв, О.О. Рябова, Н.В. Жаботинська та ін. ; за ред. І.В. Кіреєва. — Харків : НФаУ : Золоті сторінки, 2016. — 208 с.

### Додаткова література

1. Екстремальна і військова фармація. Трохимчук В., К.: Укрмедкнига, 2023. 332 с.
2. Амосова К.М., Безродний Б.Г., Бурьянов О.А. Невідкладна медична допомога: навч. посіб. / За ред. Ф.С. Глумчера, В.Ф. Москаленка. К.: Медицина, 2006. 632 с.
3. Долікарська допомога. Марчук А.І., Солодкий В.М., Чорний М.В. К.: Правові джерела, 2005. 271 с. 3. Організація і надання першої медичної допомоги населенню в надзвичайних ситуаціях: навч. посіб. / За ред. В.С. Тарасюка. Вінниця: Нова книга, 2007. 140 с..

## Система оцінювання

### Критерії оцінювання успішності студента та розподіл балів

100% підсумкової оцінки складаються з результатів оцінювання у вигляді контрольних робіт (20%), поточного оцінювання (50%) та індивідуального завдання (15%), екзамен (15%).  
Екзамен: письмове завдання та усна доповідь.  
Поточне оцінювання: контрольний захист практичних робіт.

### Шкала оцінювання

Сума балів	Національна оцінка	ECTS
90–100	Відмінно	A
82–89	Добре	B
75–81	Добре	C
64–74	Задовільно	D
60–63	Задовільно	E
35–59	Незадовільно (потрібне додаткове вивчення)	FX
1–34	Незадовільно (потрібне повторне вивчення)	F

## Норми академічної етики і політика курсу

Студент повинен дотримуватися «Кодексу етики академічних взаємовідносин та доброчесності НТУ «ХПІ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, доброзичливість, чесність, відповідальність. Конфліктні ситуації повинні відкрито обговорюватися в навчальних групах з викладачем, а при неможливості вирішення конфлікту – доводитися до відома співробітників дирекції інституту. Нормативно-правове забезпечення впровадження принципів академічної доброчесності НТУ «ХПІ» розміщено на сайті: <http://blogs.kpi.kharkov.ua/v2/nv/akademichna-dobrochesnist/>

## Погодження

Силабус погоджено

Дата погодження, підпис

Завідувач кафедри  
Сергій КУЦЕНКО

Дата погодження, підпис

Гарант ОП  
Оксана СТРИЛЕЦЬ