

## АНОТАЦІЯ

| Назва дисципліни/ освітнього компонента                                       | Основи медичних знань   |
|---|---|
| <b>Освітня програма</b>   | 227 Терапія та реабілітація   |
| <b>Компонент освітньої програми</b>   | вибірковий  |
| <b>Загальна кількість кредитів та кількість годин для вивчення дисципліни</b> | 3,0 кредити/ 90 годин   |
| <b>Вид підсумкового контролю</b>  | залік   |
| <b>Мова викладання</b>  | Українська  |
| <b>Викладач</b>   | викл, Пономаренко Вадим Юрійович  |
| <b>СВ викладача на сайті кафедри, в соцмережі</b>                             | <a href="https://www.rshu.edu.ua/kafedry-ppf/kafedra-biolohii-i-medychnoi-fizioloohii/sklad-kafedri/121-personalii/3638-ponomarenko-vadym-yuriiovych">https://www.rshu.edu.ua/kafedry-ppf/kafedra-biolohii-i-medychnoi-fizioloohii/sklad-kafedri/121-personalii/3638-ponomarenko-vadym-yuriiovych</a> |
| <b>E-mail викладача:</b>  | ponomarenko.vadimka2409@gmail.com   |

### Мета та завдання навчальної дисципліни

Навчальна дисципліна "Основи медичних знань" надає студентам не лише теоретичні знання, але й практичні навички, включаючи надання першої медичної допомоги. Цей аспект курсу відіграє важливу роль у формуванні свідомості громадян та їхньої здатності діяти в надзвичайних ситуаціях, що є важливо у період воєнного стану країни.

Студенти отримують знання про те, як надавати допомогу у випадках травм, отруєнь, серцевих нападів, удушення та інших надзвичайних ситуацій. Вони вивчають основні принципи оцінки стану потерпілого, виявлення найбільш критичних проблем та негайні дії, які необхідно вжити для забезпечення життєво важливої допомоги.

Під час практичних занять студенти отримують можливість використовувати штучні манекени та імітаційні сценарії, щоб відпрацювати свої навички у реалістичних умовах. Вони отримують навички правильного використання медичних приладів та носилок, а також навчаються спілкуватися з потерпілими та організовувати допомогу у командній роботі.

Отже, курс "Основи медичних знань" акцентується на розвитку практичних навичок надання першої медичної допомоги, що є критичним для підготовки майбутніх педагогів та фахівців інших галузей для реальної практики та несення відповідальності за життя і здоров'я інших людей.

**Мета дисципліни** "Основи медичних знань" полягає у підготовці студентів до ознайомлення з теоретичними основами медицини, розуміння принципів здоров'я та захворювання, вивчення медичної термінології та понять, розвитку навичок критичного мислення та проблемного вирішення, а також розвиток навичок надання першої домедичної допомоги.

**Завдання вивчення дисципліни** "Основи медичних знань" включає:

1. Ознайомлення з основами медичних знань щодо підтримання здоров'я людини.
2. Розуміння та інтерпретація медичної інформації: студенти навчаються розуміти медичну термінологію, а також аналізувати та інтерпретувати медичні дані та інформацію.
3. Розвиток критичного мислення та аналітичних навичок: дисципліна сприяє формуванню вмінь критично мислити, аналізувати наукові дані та вирішувати проблеми, пов'язані з домедичною допомогою у повсякденному житті.
4. Підготовка до практичної діяльності в галузі долікарської допомоги: студенти отримують основні знання та навички, які необхідні для подальшого вивчення та практичного застосування.
5. Розвиток комунікативних навичок: дисципліна може сприяти розвитку навичок взаємодії з пацієнтами та колегами у професійній спільноті.

### **Зміст навчальної дисципліни.**

**Тема 1.** Загальне вчення про здоров'я і хворобу. Суспільне та індивідуальне здоров'я. Вплив соціальних і екологічних факторів на здоров'я.

**Тема 2.** Нозологія. Поняття про хвороби і різні види патологій.

**Тема 3.** Реактивність та резистентність. Поняття про імунітет та його види

**Тема 4.** Інфекції та інфекційні захворювання. Основи епідеміології.

**Тема 5.** Соматичні хвороби основних систем органів людини

**Тема 6.** Рівні медичної допомоги, лікарняні установи

**Тема 7.** Значення ПМД, правила і принципи її надання, транспортування.

**Тема 8.** ПМД при зупинці серцевої діяльності та дихання.

**Тема 9.** ПМД при кровотечах та інших травмах.

**Тема 10.** ПМД при загрозливих для здоров'я і життєвих станах.