



**Анотація дисципліни вільного вибору здобувачів вищої освіти
«ІМУНОПРОФІЛАКТИКА У МЕДСЕСТРИНСТВІ»**



Освітній рівень – *бакалавр*
Спеціальність – *223 Медсестринство*
Освітня програма – *Сестринська справа*
Викладач (і) – *Жубрид М.Т., Янків С.В.*

Кількість кредитів ECTS	Курс	Семестр	Лекції, год	Практичні, год	СРС, год	Форма контролю
3	3	5	10	36	44	залік

1. Мета опанування дисципліни в контексті підготовки фахівців з медсестринства.

Метою дисципліни є формування здобувачів вищої освіти глибоких теоретичних знань і практичних навиків з імунопрофілактики при найпоширеніших інфекційних захворюваннях.

Завдання вивчення дисципліни:

1. вивчення організації процесу активної імунопрофілактики; техніки проведення профілактичних щеплень. Особливостей імунопрофілактики при окремих інфекційних захворюваннях;
2. формування вмінь і навичок самостійного виявлення нещеплених осіб та проведення імунопрофілактики контактних.
3. сприяння розвитку здібностей здобувачів вищої освіти до організації протиепідемічної роботи та превентивних імунологічних заходів.

Предмет дисципліни є вивчення засад та активних імунопрофілактичних заходів на всіх етапах надання медичної допомоги

2. В результаті вивчення дисципліни студент буде:

ЗНАТИ:

- Схеми обов'язкових профілактичних щеплень;
- Принципи зберігання, вимоги до транспортування та застосування вакцинальних препаратів;
- Методики введення вакцин та сироваток;

- Протипокази до проведення профілактичних щеплень
- Особливості вакцинації здорових та пацієнтів з пре- та коморбідними станами;
- Правила інфекційної безпеки та контролю при проведенні вакцинацій.
- Основи медсестринської етики та деонтології
- Посадові обов'язки сестри\брата медичних. Чинні накази МОЗ України з імунопрофілактики.

ВМІТИ:

- ✓ Вести пацієнта в передвакцинарному періоді
- ✓ Виконувати ін'єкції біологічно активних речовин
- ✓ Надавати допомогу при вакцинальних ускладненнях
- ✓ Вести моніторинг обігу та використання вакцин та сироваток
- ✓ Зберігати та транспортувати БАР
- ✓ Вести відповідну медичну документацію кабінету профілактичних щеплень.
- ✓ Виконувати заходи спрямовані на підтримку інфекційної безпеки в кабінетах профілактичних щеплень
- ✓ Прогнозувати та моніторити кількість імунокомпетентних осіб при профілактиці окремих інфекційних патологій

3. Перелік компетенцій, яких набуде студент після опанування даної дисципліни:

- ✚ Комунікативна
- ✚ Професійна
- ✚ Правова
- ✚ Деонтологічна
- ✚ Організаційна
- ✚ Педагогічна

4. Сфера реалізації набутих знань і вмінь у майбутній професії

Вивчення дисципліни дозволить майбутнім сестрам/братом медичним розширити свої професійні знання та навички у запобіганні поширенню інфекційних захворювань на всіх етапах надання медичної допомоги населенню для всіх вікових категорій.

5. Зміст дисципліни розкривається у наступних темах:

1. Загальні питання імунізації. Імунітет. Вакцинація та ревакцинація.
2. Нормативно-правовий супровід імунопрофілактики.
3. Фактори, що впливають на ефективність щеплення та формування поствакцинарного імунітету.
4. Визначення протипоказів до вакцинації.
5. Особливості передвакцинарного періоду у осіб з пре- та коморбідними станами.
6. Щеплення осіб з хронічною патологією.
7. Особливості вакцинації при алергіях.
8. Вакцинація пацієнтів з порушеним імунологічним статусом та імуносупресією.
9. Вакцинація пацієнтів з аспленією та після трансплантації органів та тканин.
10. Імунізація недоношених дітей.
11. Імунізація осіб з неврологічними порушеннями та судомами.
12. Особливості вакцинації при вагітності та лактації.
13. Щеплення та переливання препаратів крові.
14. Організація та проведення щеплень.
15. Вимоги до зберігання, транспортування та правила застосування вакцинальних препаратів.

16. Методики введення вакцин, взаємозамінність та сумісність БАР, інтервали між введенням живих та інактивованих вакцин.
17. Поствакцинарний період. Ускладнення . Невідкладна допомога.
18. **Модульний контроль 1.**

Змістовий модуль 2: Імунопрофілактика окремих інфекцій

1. Українська схема обов'язкових профілактичних щеплень
2. Порівняльна характеристика закордонних схем вакцинопрофілактики
3. Вакцинація проти грипу та гемофільної інфекції
4. Гепатит А та гепатит В. Імунопрофілактика.
5. Імунопрофілактика проти пневмококової та менінгококової інфекції.
6. Кір. Краснуха. Епідемічний паротит.
7. Вакцинація проти кашлюку та дифтерії
8. Планова та екстрена профілактика правцю
9. Екстрена профілактика сказу. Особливості антирабічної сироватки.
10. Поліомієліт
11. Імунопрофілактика туберкульозної інфекції
12. Вітряна віспа. Особливості вакцинації.
13. Папіломавірусна інфекція. Ротавірусна інфекція.
14. Рекомендована схема вакцинації в період пандемії SARS-COV-2
15. Вакцинація подорожуючих. Малярія. Японський енцефаліт. Сказ. Тиф черевний. Жовта гарячка. Холера.
16. Особливості вакцинації осіб з порушенням календаря щеплень
17. Система моніторингу імунопрофілактики.
18. Вакарта. Підбір індивідуальних схем вакцинації.
19. **Модульних контроль 2**

