

**Перелік практичних навичок з дисципліни
«Проблемно-орієнтоване навчання в аспекті громадського здоров'я»**

1. Загальні навички

- Збір анамнезу щодо щеплень, перенесених інфекцій, алергій, імунодефіцитів.
- Визначення показань та протипоказань до вакцинації / введення сироваток.
- Ведення медичної документації з імунопрофілактики (карта профілактичних щеплень, форма № 063/о тощо).
- Надання інформованої згоди та консультування пацієнта щодо вакцинації.
- Консультування пацієнтів щодо вакцинації проти COVID-19, складання індивідуальної схеми.
- Використання стафілококового анатоксину, імуноглобуліну, бактеріофагів у профілактиці.
- Складання плану імунопрофілактики у групах ризику (новонароджені, хірургічні пацієнти).
- Розпізнавання та ведення поствакцинальних реакцій та ускладнень.

2. Робота з вакцинами

- Класифікація вакцин (живі, інактивовані, анатоксини, рекомбінантні, РНК-вакцини тощо).
- Ознайомлення з Календарем профілактичних щеплень.
- Перевірка умов зберігання вакцин (холодовий ланцюг).
- Перевірка термінів придатності та маркування вакцин.
- Підготовка вакцини до введення (правильне відкриття ампул/флаконів, асептика).
- Вибір дози та шляху введення (п/ш, в/м, інтрадермальний, перорально, назально).
- Надання допомоги при розвитку поствакцинальних реакцій та ускладнень.

3. Робота з імунобіологічними препаратами

- Класифікація засобів пасивної імунопрофілактики (сироватки, імуноглобуліни, моноклональні антитіла).
- Вибір препарату залежно від інфекції (правець, сказ, дифтерія, ботулізм, сказ, коронавірус тощо).
- Визначення дози та правила введення антирабічної, протиправцевої та протидифтерійної сироватки.
- Техніка внутрішньом'язового та внутрішньовенного введення імуноглобулінів.
- Проведення шкірної проби перед введенням гетерологічної сироватки.
- Алгоритм дій при розвитку анафілактичної реакції на імунобіологічні препарати.

4. Спеціальні навички

- Проведення проби Манту та оцінка результатів.
- Виконання БЦЖ-вакцинації (техніка внутрішньошкірного введення).
- Правила проведення ревакцинацій та бустерних доз.
- Алгоритм дій при екстреній (постекспозиційній) імунопрофілактиці: сказ (антирабічна вакцина + імуноглобулін), правець (вакцина + імуноглобулін/сироватка), гепатит В (вакцина + специфічний імуноглобулін).

5. Контроль та оцінка ефективності

- Визначення рівня антитіл після вакцинації (серологічні методи).
- Інтерпретація серологічних результатів (IgM, IgG).
- Оцінка популяційного імунітету та колективного захисту.
- Підготовка інформаційних матеріалів для населення про щеплення.
- Аргументована відповідь на антивакцинальні твердження.
- Демонстрація навичок комунікації зі ЗМІ (короткий виступ, мікроінтерв'ю).