

**ПРИВАТНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«МЕДИКО-ПРИРОДНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
МЕДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**КАФЕДРА МЕДСЕСТРИНСТВА І ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я
Спеціальність 229 «Громадське здоров'я» І9 «Громадське здоров'я»**

**Навчальна дисципліна
Соціально-гігієнічний моніторинг**

Питання до іспиту

1. Державний соціально-гігієнічний моніторинг. Визначення.
2. Мета, завдання та порядок проведення соціально-гігієнічного моніторингу.
3. Порядок проведення державного СГМ та організаційні аспекти.
4. Структурування сфери функціонування системи охорони здоров'я.
5. Основні методи і методики проведення соціально - гігієнічного моніторингу.
6. Актуальність дослідження стану атмосферного повітря, якості питної води та каналізаційних стоків в контексті управління системою збереження здоров'я населення
7. Якість питної води. Нормативи. Санітарні вимоги до водовідведення.
8. Показники стану атмосферного повітря, комфортного для організму людини.
9. Кореляція між станом атмосферного повітря та здоров'я населення.
10. Кореляція між якістю питної води та станом здоров'я населення.
11. Поняття гігієни як науки.
12. Поняття комунальної гігієни.
13. Методи санітарного обстеження в системі гігієнічного моніторингу:
 - Фізичні методи.
 - Хімічні методи.

- Біологічні методи.
- Бактеріологічні методи.
- Епідеміологічний метод.
- Санітарно-статистичні методи.
- Клінічні методи.
- Гігієнічний експеримент.

14. Гігієнічні нормативи показників довкілля.

15. Принципи гігієнічного нормування.

16. Канцерогенні, мутагенні, тератогенні речовини.

17. Санітарно-епідеміологічна служба в Україні.

18. Здоров'я людини, основні фактори впливу на здоров'я.

19. Фактори, що впливають на здоров'я людини.

20. Критерії та групи здоров'я.

21. Індикатори здоров'я населення.

22. Різновиди узагальнених індексів для комплексної оцінки стану здоров'я.

23. Відмінності у стані здоров'я населення залежно від рівня матеріального добробуту.

24. Здоров'я сільських мешканців та фактори що його зумовлюють.

25. Шляхи вирішення технологічних і організаційних питань з упровадження автоматизованої системи управління санітарно-гігієнічним моніторингом.

26. Клінічна та гігієнічна діагностика

27. Методи епідеміологічних досліджень:

- Екологічні (або кореляційні) дослідження.
- Експериментальні епідеміологічні дослідження.
- Когортні (поздовжні, динамічні) дослідження.
- Ретроспективні дослідження.
- Проспективні дослідження.
- Поперечні дослідження.

28. Критерії встановлення причинно-наслідкових зв'язків між факторами

навколишнього середовища та станом здоров'я населення:

- Сила статичного зв'язку.
- Специфічність зв'язку.
- Достовірність.
- Залежність «експозиція - ефект».
- Залежність «час - ефект».
- Біологічна правдоподібність зв'язку.
- Постійність зв'язку.
- Аналогія.
- Зворотність (ефективність заходів втручання).