

№ МПД-19

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская  
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра гигиены медико-профилактического факультета с эпидемиологией

**УТВЕРЖДЕНО**

протоколом заседания центрального  
координационного учебно-  
методического совета  
от «02» апреля 2024 г.,  
протокол № 4

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

по дисциплине

**«ГОСПИТАЛЬНАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ»**

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело,  
утвержденной 17.04.2024 г.

для студентов \_\_\_\_\_ 6 курса медико – профилактического факультета \_\_\_\_\_

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры  
гигиены медико-профилактического факультета  
«29» марта 2024 г., протокол № 8.

И.о. зав. кафедрой к.м.н. Туаева И.Ш.

**Владикавказ 2024**

## 1. ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Госпитальные инфекции: определение понятия, актуальность проблемы, этиология, госпитальные штаммы и их характеристика.
2. Контроль эффективности предстерилизационной подготовки.
3. Госпитальные инфекции: госпитальные штаммы и их характеристика.
4. Контроль качества стерилизации.
5. Профилактика госпитальных инфекций в стационарах (отделениях) хирургического профиля.
6. Основные направления деятельности госпитального эпидемиолога.
7. Учет и регистрация госпитальных инфекций в стационарах (отделениях) хирургического профиля.
8. Дезинфекция: определение, виды, методы, требования к дезинфицирующим средствам.
9. Оперативный и ретроспективный анализ заболеваемости инфекциями в стационарах различного профиля.
10. Факторы риска заболевания пациентов госпитальными инфекциями, причины роста заболеваемости госпитальными инфекциями.
11. Профилактика госпитальных инфекций в отделениях хирургического профиля.
12. Правовые аспекты противоэпидемической деятельности.
13. Профилактика госпитальных инфекций в акушерских стационарах (отделениях).
14. Основные группы химических веществ, используемых в качестве дезинфицирующих средств, способы и формы применения дезинфицирующих средств.
15. Правила содержания структурных подразделений акушерских стационаров и перинатальных центров.
16. Эпидемиологические особенности госпитальной инфекции, вызываемой условно-патогенными микроорганизмами.
17. Эпидемиологический надзор за госпитальными инфекциями.
18. Дезинфекция при различных группах инфекции.
19. Микробиологический мониторинг объектов внешней среды в лечебно-профилактических организациях различного профиля.
20. Средства и методы дезинфекции, применяемые для профилактики инфекций области хирургического вмешательства.
21. Значение дезинфекции и стерилизации для предупреждения возникновения госпитальных инфекций среди пациентов и профессиональных заражений в ЛПО.
22. Работа комиссии по профилактике госпитальных инфекций.
23. Особенности дезинфекционного режима и режима стерилизации с учетом особенностей возбудителей инфекционных заболеваний.
24. Правовые аспекты противоэпидемической деятельности
25. Стерилизация: определение, методы, средства, контроль стерилизации.
26. Признаки формирования и свойства госпитальных штаммов возбудителей госпитальных инфекций.
27. Профилактические мероприятия среди медицинских работников, подвергающихся риску контакта с биологическими жидкостями пациентов.
28. Профилактическая и очаговая дезинфекция в лечебно-профилактических организациях различного профиля.

29. Принципы зонирования функциональных помещений ЛПО по классам чистоты.
30. Контроль качества дезинфекционного режима.

## **2. ВОПРОСЫ К МОДУЛЮ**

1. Внутрибольничные инфекции: реальность и перспективы.
2. Определение понятий: внутрибольничные инфекции, клиническая эпидемиология
3. Распространённость инфекций области хирургического вмешательства (далее – ИСМП) и смертность, связанная с ИСМП.
4. Национальная концепция инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.
5. Правовые аспекты противоэпидемической деятельности
6. Эпидемиологическая безопасность медицинской помощи: определение, структура, критерии оценки. Санитарный режим медицинской организации.
7. Организация дезинфекционных мероприятий в медицинских организациях (далее – МО).
8. Средства и методы дезинфекции, применяемые для профилактики ИСМП. Современные технологии обработки объектов в МО.
9. Дезинфекция воздуха. Ультрафиолетовые облучатели. Обеззараживание рук медицинского персонала, операционного и инъекционного поля.
10. Современные подходы к выбору дезинфицирующих средств для применения в медицинских организациях. Схемы ротации. Контроль качества дезинфекции.
11. Стерилизация изделий медицинского назначения. Методы, средства, режимы. Сроки хранения стерильного материала. Стерилизационное оборудование.
12. Машины и установки для предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения. Особенности работы со стерилизаторами. Контроль качества стерилизации.
13. Медицинские отходы. Обращение с отходами в медицинских организациях.
14. Обеспечение эпидемиологической безопасности в родовспоможении.
15. Обеспечение эпидемиологической безопасности в хирургической практике.
16. Эпидемиологические аспекты формирования устойчивости микроорганизмов к антибиотикам.
17. Рациональное применение бактериофагов в лечебной и противоэпидемической практике.