

**Перечень теоретических вопросов
к семестровому экзамену по дисциплине
«Сестринское дело и манипуляционная техника»
по специальности 2-79 01 01 «Лечебное дело» 1 курс.**

1. Содержание основных положений нормативных документов МЗ РБ, регламентирующих санитарно-противоэпидемический режим в организациях здравоохранения:

- Методические указания № 90-9908 от 30.11.1999 г. «3.5.4. Стерилизация. Контроль качества стерилизации изделий медицинского назначения»;
- Постановление № 73 от 05.07.2017 г. «Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, оказывающим медицинскую помощь, в том числе к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в этих организациях», признании утратившими силу некоторых постановлений Министерства здравоохранения Республики Беларусь», Гигиенического норматива «Допустимые значения санитарно-микробиологических показателей»;
- Постановление № 14 от 07.02.2018 г «Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»;
- Постановление № 272 от 28.12.2005 г «Организация ЦСО в отделениях здравоохранения»;
- Приказ № 165 от 25.11.2002г «О проведении дезинфекции и стерилизации УЗ»;
- Приказ № 351 от 16.12.1998г «О пересмотре ведомственных нормативных актов, регламентирующих вопросы по проблеме ВИЧ/СПИД»;
- Постановление № 11 «Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения вирусных гепатитов»;
- Постановление № 51 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.12.2004 «Об утверждении инструкции о порядке приобретения, хранения, реализации и использования наркотических средств и психотропных веществ в медицинских целях».

2. Профилактика и противоэпидемические мероприятия по предупреждению инфицирования медработников на рабочем месте парентеральными вирусными гепатитами и ВИЧ (постановление № 11, приказ № 351).

3. Организация работы и санитарно-противоэпидемический режим процедурного кабинета.

4. Правила подготовки медицинского работника к выполнению инъекций.

5. Основная документация процедурного кабинета. Правила ее заполнения.

6. Способы разведения антибиотиков (стандартное, двойное, рациональное и др.). Правила разведения антибиотиков при постановке проб на чувствительность к антибиотикам.

7. Проведение проб на переносимость антибиотиков. Виды проб на переносимость антибиотиков. Критерии положительных реакций.

8. Места введения, показания и противопоказания, максимальное количество (в мл) лекарственного вещества, размеры игл, глубина введения для выполнения внутривенных и внутримышечных инъекций.
9. Правила введения лекарственных средств (в том числе масляных и суспензионных) внутримышечно. Осложнения, возникающие при внутримышечном введении лекарственных средств, их причины и меры профилактики.
10. Показания и противопоказания для внутривенного струйного введения лекарственных средств. Правила выбора вены. Правила введения лекарственных средств в вену.
11. Осложнения, возникающие при внутривенном введении лекарственных средств, причины и меры по их профилактике.
12. Подготовка пациента к биохимическому исследованию крови. Безопасные системы взятия крови из вены.
13. Правила транспортировки биоматериала в лабораторию.
14. Показания и противопоказания к инфузионной терапии. Возможные осложнения, причины и меры по их профилактике.
15. Правила подготовки пациента к инфузионной терапии и наблюдение за пациентом во время процедуры.
16. Устройство периферического венозного катетера, виды ПВК. Правила выбора ПВК, правила выбора вены для катетеризации.
17. Показания и противопоказания к постановке ПВК. Осложнения при постановке ПВК и их профилактика.
18. Правила ухода за центральным венозным катетером и ПВК.
19. Правила подготовки медицинских работников к работе в палате новорожденных.
20. Санитарно-гигиенические требования к режиму в отделении новорожденных (постановление № 73).
21. Правила одевания новорожденного, подбор подгузников в зависимости от массы тела и правила пользования ими.
22. Этика и деонтология при работе с родителями больного ребенка и детьми разного возраста.
23. Показания и противопоказания для проведения лечебных процедур детям раннего возраста, особенности выполнения (кормления через зонд, промывания желудка и т.д.).
24. Техника безопасности при работе с кислородом. Правила проведения оксигенотерапии детям.
25. Правила подготовки и взятия материала на коринебактерии дифтерии, на патогенную кишечную флору, взятие кала на яйца гельминтов, оформление направлений, правила доставки материала в лабораторию.
26. Классификация мягких повязок по их характеру и назначению. Типы бинтовых повязок, их характеристика. Правил наложения бинтовых повязок.
27. Причины и виды кровотечений.
28. Основные принципы и методы временной остановки кровотечений.
29. Виды транспортной иммобилизации, виды транспортных шин, подручные средства для иммобилизации.
30. Правила наложения транспортных шин. Правила использования подручных средств.

**Перечень практических навыков
к семестровому экзамену по дисциплине
«Сестринское дело и манипуляционная техника»
по специальности 2-79 01 01 «Лечебное дело» 1 курс.**

1. Провести различные виды проб на переносимость антибиотиков (подъязычная, скарификационная, внутрикожная).
2. Выполнение внутримышечной инъекции (на фантоме).
3. Введение внутримышечно масляного, суспензионного растворов (на фантоме).
4. Внутривенное струйное введение лекарственного средства на фантоме (0,5% р-р строфантина; 2,4% р-р эуфиллина).
5. Взятие крови из вены для биохимического исследования (на фантоме). Оформление документации.
6. Заполнение инфузионной системы одноразового использования, подключение системы к вене, переключение системы на другой флакон, введение лекарственного средства в узел экстренного введения системы.
7. Постановка периферического венозного катетера на фантоме, подключение к ПВК системы для инфузии. Уход за ПВК.
8. Техника удаления ПВК.
9. Вторичная обработка новорожденного, поступившего из родильного зала (на фантоме).
10. Пеленание ребенка в родовспомогательном учреждении, широкое пеленание (закрытый способ).
11. Туалет новорожденного в родовспомогательном учреждении (на фантоме).
12. Обработка пуповинного остатка, пупочной ранки (на фантоме).
13. Кормление ребенка через желудочный зонд (катетер) (на фантоме).
14. Промывание желудка детям разного возраста (на фантоме).
15. Проведение оксигенотерапии через носовые канюли ребенку (на фантоме).
16. Применение грелки, согревание недоношенного ребенка с помощью грелки (на фантоме).
17. Применение пузыря со льдом ребенку (на фантоме).
18. Постановка согревающего компресса на ухо ребенку (на фантоме).
19. Закапывание капель в глаза ребенку (на фантоме).
20. Закапывание капель в нос ребенку (на фантоме).
21. Закапывание капель в уши ребенку (на фантоме).
22. Постановка очистительной клизмы ребенку (на фантоме).
23. Постановка лекарственной клизмы ребенку (на фантоме).
24. Постановка газоотводной трубки детям разного возраста (на фантоме).
25. Взятие мазка и зева и носа на коринебактерии дифтерии (на фантоме).
26. Наложение повязки на голову «чепец», «уздечка».
27. Наложение на верхнюю конечность косыночной повязки и колосовидной на плечевой сустав.
28. Наложение повязки «Дезо», спиральной повязки на грудную клетку.
29. Наложение повязки на все пальцы «перчатка», на кисть «варежка», «черепашья» на область локтевого и коленного сустава.
30. Временная остановка наружного кровотечения механическим способом (наложение давящей повязки).

31. Временная остановка наружного кровотечения механическим способом (максимальное сгибание конечности в суставе).
32. Временная остановка наружного кровотечения механическим способом (пальцевое прижатие артерии: височной, сонной, подключичной, плечевой, бедренной).
33. Временная остановка наружного кровотечения механическим способом с помощью резинового жгута.
34. Наложение транспортной шины при переломе плеча.
35. Наложение транспортной шины при переломе костей предплечья.
36. Наложение транспортной шины при переломе бедра.
37. Наложение транспортной шины при переломе костей голени.
38. Дезинфекция использованного оснащения и медицинского инструментария.
Подготовка продезинфицированного материала к утилизации.