

**Темы к практическим занятиям по дисциплине  
«Медицинский уход и манипуляционная техника»**

**Тема 1. Особенности организации работы хирургического  
отделения**

**Контрольные вопросы:**

1. Основные санитарно-гигиенические требования, предъявляемые к хирургическому отделению;
2. Особенности госпитализации в хирургическое отделение пациентов в плановом порядке;
3. Особенности госпитализации в хирургическое отделение пациентов в экстренном порядке;
4. Санитарная обработка.
5. Должностные обязанности медицинской сестры хирургического отделения.

**Тема 2. Обеспечение инфекционной безопасности в  
хирургическом отделении**

**Контрольные вопросы:**

1. Лечебно-охранительный и санитарно-гигиенический режим работы в хирургическом отделении;
2. Распорядок дня хирургического отделения.
3. Источники хирургической инфекции (экзогенный, эндогенный).
4. Пути распространения экзогенной инфекции (воздушная, капельная, контактная, имплантационная).
5. Эндогенная инфекция.
6. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в хирургическом отделении.

**Тема 3. Общие положения асептики и антисептики**

**Контрольные вопросы:**

1. Асептика в хирургическом отделении. Принципы современной антисептики.
2. Виды антисептики (механическая, химическая, физическая, биологическая, смешанная).
3. Дезинфекция хирургических инструментов и медицинских изделий многократного использования.
4. Предстерилизационная очистка хирургических инструментов и медицинских изделий многократного использования.
5. Средства, используемые для проведения предстерилизационной очистки медицинских изделий многократного использования.
6. Контроль качества предстерилизационной очистки.

## **Тема 4. Организация работы перевязочного кабинета**

### **Контрольные вопросы:**

1. Документация, оснащение и подготовка перевязочного кабинета к выполнению перевязок.
2. Цель и методы стерилизации медицинских изделий многоразового использования.
3. Накрытие стерильного стола в перевязочном кабинете.
4. Требования, предъявляемые к перевязочному материалу и медицинскому инструментарию.
5. Приготовление перевязочного материала.
6. Упаковка перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации.
7. Закладка перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации.
8. Контроль качества стерилизации медицинских изделий многоразового использования.

## **Тема 5. Методика и техника проведения перевязки**

### **Контрольные вопросы:**

1. Гигиеническая и хирургическая антисептика рук при проведении медицинских манипуляций в перевязочном кабинете.
2. Наложение мягких бинтовых повязок.
3. Уход за дренажами и микроирригаторами.
4. Удаление дренажей.
5. Снятие кожных швов.
6. Частота смены повязки.
7. Сбор и упаковка медицинских отходов в перевязочном кабинете.

## **Тема 6. Структура операционного блока**

### **Контрольные вопросы:**

1. Основные и вспомогательные помещения операционного блока.
2. Зоны операционного блока.
3. Оборудование, аппаратура и оснащение операционного блока.
4. Особенности плановой, экстренной, «гноющей» операционных.
5. Санитарно-эпидемиологический режим операционного блока.
6. Виды уборок операционного блока.
7. Хирургический инструментарий.
8. Шовный материал.

## **Тема 7. Принципы организации работы операционного блока**

### **Контрольные вопросы:**

1. Методы стерилизации.
2. Транспортировка пациентов в операционную и из нее.
3. Особенности транспортировки пациента с дренажами, с системами для внутривенного вливания, в лифте и при переноске на носилках и подручных средствах.
4. Методы хирургической антисептики рук перед операцией. Надевание стерильного халата и перчаток.
5. Подготовка операционного поля.

## **Тема 8. Предоперационная подготовка пациента**

### **Контрольные вопросы:**

1. Предоперационная подготовка пациента, ее этапы.
2. Особенности предоперационной подготовки в условиях экстренной и плановой хирургии.
3. Психологическая подготовка пациентов.
4. Бритье операционного поля.

## **Тема 9. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в послеоперационном периоде**

### **Контрольные вопросы:**

1. Понятие о послеоперационном периоде.
2. Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции.
3. Наблюдение за пациентом в первые сутки после операции (повязкой, кожными покровами, температурой тела, сердечно-сосудистой системой, дыхательной системой, мочевыделительной системой).
4. Оказание помощи при возникновении рвоты.
5. Применение газоотводной трубки.
6. Облегчение боли.
7. Применение пузыря со льдом.
8. Уход за дренажами в брюшной полости.
9. Контроль, регистрация количества и характера отделяемого по дренажам. Уход за гастро- и илеостомой.
10. Особенности медицинского ухода за пациентами, оперированными на органах грудной клетки.
11. Методика проведения плевральной пункции (торакоцентеза).
12. Подбор медицинских инструментов для проведения пункции плевральной полости.

## **Тема 10. Организация питания пациентов с хирургическими заболеваниями в послеоперационном периоде**

### **Контрольные вопросы:**

1. Кормление пациентов после оперативных вмешательств.
2. Рацион и режим питания пациентов через назогастральный зонд и гастростому.
3. Рацион и режим парентерального питания.

## **Тема 11. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в отделении реанимации и интенсивной терапии**

### **Контрольные вопросы:**

1. Специфика организации работы отделения реанимации и интенсивной терапии.
2. Основное оборудование реанимационного зала.
3. Санитарно-гигиенический режим в отделении реанимации и интенсивной терапии.
4. Особенности наблюдения за пациентами в первые часы после операции.
5. Уход за трахеостомой.

## **Тема 12. Особенности медицинского ухода за пациентами с гипсовыми повязками и скелетным вытяжением**

### **Контрольные вопросы:**

1. Особенности положения пациентов со скелетным вытяжением, гипсовыми повязками и после травматологических операций в постели.
2. Преимущества и недостатки гипсовых повязок.
3. Виды и правила наложения гипсовых повязок.
4. Осложнения при неправильном наложении гипсовых повязок.
5. Особенности гигиенического ухода за кожей тела и промежностью у длительно лежащих пациентов.
6. Правила ухода за кожей в местах проведения спиц.

## **Тема 13. Особенности медицинского ухода за пациентами с ожогами и обморожениями**

### **Контрольные вопросы:**

1. Виды термических поражений.
2. Медицинский уход за пациентами с термическими ожогами.
3. Медицинский уход за пациентами с химическими ожогами.
4. Медицинский уход за пациентами с электротравмой.
5. Медицинский уход за пациентами с холодовой травмой.
6. Оптимальные условия внешней среды и санитарно-гигиенический режим при лечении пациентов с термическими поражениями.
7. Организация питания пациентов с ожогами и отморожениями.

## **Тема 14. Принципы организации работы гнойного хирургического отделения**

### **Контрольные вопросы:**

1. Требования к санитарно-гигиеническому режиму в отделениях гнойной хирургии.
2. Мероприятия, направленные на предупреждение инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.
3. Порядок проведения влажных уборок и ультрафиолетового бактерицидного облучения в палатах отделения гнойной хирургии.

## **Тема 15. Особенности медицинского ухода за пациентами гнойно-хирургического отделения**

### **Контрольные вопросы:**

1. Уход за кожей с целью профилактики пролежней.
2. Виды дренирования гнойных полостей.
3. Проведение проточно-аспирационного дренирования.
4. Понятие об острой неспецифической инфекции (фурункул, карбункул, лимфаденит, абсцесс, флегмона, гидраденит) и общей гнойной инфекции (сепсис).

## **Тема 16. Особенности медицинского ухода за проктологическими пациентами**

### **Контрольные вопросы:**

1. Наблюдение за пациентами с проктологическими заболеваниями.
2. Медицинский уход за пациентами с проктологическими заболеваниями.
3. Устройство много- и одноразовых калоприемников.
4. Замена пластикового пакета калоприемников.
5. Организация питания пациентов с колостомой.

## **Тема 17. Наблюдение и медицинский уход за урологическими пациентами**

### **Контрольные вопросы:**

1. Наблюдение за пациентами с урологическими заболеваниями.
2. Медицинский уход за пациентами с урологическими заболеваниями.
3. Замена пластикового пакета мочеприемников.
4. Уход за кожей вокруг колостомы и мочевого свища.