

**Вопросы к экзамену**  
**для студентов 2 курса медико-психологического факультета**  
**по дисциплине: «Медицинский уход и манипуляционная техника»**

1. Организация работы и должностные обязанности постовой и палатной медицинской сестры.
2. Правила приема и сдачи дежурств, ведение медицинской документации.
3. Хранение и учет лекарственных средств на посту, особенности хранения наркотических средств и психотропных веществ.
4. Общие правила применения и раздачи лекарственных средств различных форм.
5. Энтеральное введение лекарственных средств, пути введения, лекарственные формы.
6. Обучение пациента технике сублингвального и трансбуккального приема лекарственного средства. Применение суппозиторий.
7. Наружные способы введения лекарственных средств, преимущества и недостатки, лекарственные формы.
8. Закапывание капель в глаза, нос, уши. Закладывание мази за веко из тюбика. Нанесение лекарственных средств на кожу.
9. Ингаляционный способ введения лекарственных средств. Применение индивидуального ингалятора, спейсера. Применение небулайзера.
10. Оценка общего состояния пациента: определение сознания, положения пациента в постели.
11. Определение индекса массы тела (индекс Кетле). Оценка состояния кожных покровов, видимых слизистых. Определение отеков.
12. Основные принципы лечебного питания. Режим питания.
13. Лечебные диеты. Виды энтерального питания.
14. Основные жалобы и особенности ухода за пациентами с заболеваниями органов дыхания.
15. Правила пользования индивидуальной плевательницей. Придание пациенту дренажного положения.
16. Измерение температуры тела, оценка результата. Регистрация в медицинской документации.
17. Медицинский уход за пациентами при одышке, удушье, асфиксии.
18. Медицинский уход за пациентами при кровохарканье и легочном кровотечении.
19. Правила пользования пикфлоуметром. Оксигенотерапия при заболеваниях органов дыхания.
20. Основные жалобы и особенности ухода за пациентами с заболеваниями системы кровообращения.
21. Наблюдение за пульсом, артериальным давлением, водным балансом у пациентов.
22. Медицинский уход за пациентами с отеками, недостаточностью кровообращения, острой сосудистой недостаточностью.

23. Медицинский уход за пациентами с отеком легких, при гипертоническом кризе.
24. Медицинский уход при приступе стенокардии, инфаркте миокарда.
25. Основные жалобы и особенности ухода за пациентами с заболеваниями органов пищеварения.
26. Медицинский уход за пациентами с болями в животе, изжогой, рвотой, желудочно-кишечным кровотечением.
27. Медицинский уход за пациентами с метеоризмом, запором, диареей.
28. Основные жалобы и особенности ухода за пациентами с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.
29. Медицинский уход за пациентами с острой задержкой мочи, недержанием мочи, почечной коликой.
30. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в отделении реанимации и интенсивной терапии.
31. Терминальные состояния. Признаки клинической и биологической смерти. Правила обращения с трупом.
32. Особенности организации работы хирургического отделения. Обеспечение инфекционной безопасности в хирургическом отделении.
33. Особенности госпитализации в хирургическое отделение пациентов в плановом и экстренном порядке, их санитарная обработка.
34. Лечебно-охранительный и санитарно-гигиенический режим работы в хирургическом отделении.
35. Источники (экзогенный, эндогенный) и пути распространения (воздушная, капельная, контактная, имплантационная) хирургической инфекции.
36. Асептика в хирургическом отделении. Основные принципы и виды антисептики (механическая, химическая, физическая, биологическая, смешанная).
37. Дезинфекция хирургических инструментов и медицинских изделий многократного использования. Предстерилизационная очистка. Контроль качества предстерилизационной очистки.
38. Документация, оснащение и подготовка перевязочного кабинета к выполнению перевязок.
39. Цель и методы стерилизации медицинских изделий многократного использования. Накрытие стерильного стола в перевязочном кабинете.
40. Требования, предъявляемые к перевязочному материалу и медицинскому инструментарию. Приготовление перевязочного материала.
41. Упаковка и закладка перевязочного материала для стерилизации. Контроль качества стерилизации медицинских изделий многократного использования.
42. Методика и техника проведения перевязки. Снятие кожных швов. Частота смены повязки.
43. Уход за дренажами и микроирригаторами. Удаление дренажей.
44. Сбор и упаковка медицинских отходов в перевязочном кабинете.
45. Помещения и зоны операционного блока. Оборудование, аппаратура и оснащение операционного блока.
46. Особенности плановой, экстренной, «гноющей» операционных. Виды уборок операционного блока.

47. Хирургический инструментарий. Шовный материал. Методы стерилизации.
48. Транспортировка пациентов в операционную и из нее. Подготовка операционного поля.
49. Гигиеническая и хирургическая антисептика рук. Надевание стерильного халата и перчаток.
50. Предоперационная подготовка пациента, ее этапы. Особенности предоперационной подготовки в условиях экстренной и плановой хирургии.
51. Понятие о послеоперационном периоде. Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции.
52. Наблюдение за пациентом в первые сутки после операции (повязкой, кожными покровами, температурой тела, сердечно-сосудистой, дыхательной и мочевыделительной системами). Уход за трахеостомой.
53. Оказание помощи при возникновении рвоты. Уход за дренажами в брюшной полости. Уход за гастро- и илеостомой.
54. Особенности медицинского ухода за пациентами, оперированными на органах грудной клетки. Подготовка к проведению плевральной пункции.
55. Кормление пациентов после оперативных вмешательств. Рацион и режим питания пациентов через назогастральный зонд, гастростому и при парентеральном питании.
56. Организация работы и санитарно-гигиенический режим отделения реанимации и интенсивной терапии. Основное оборудование реанимационного зала.
57. Особенности положения пациентов со скелетным вытяжением, гипсовыми повязками и после травматологических операций в постели.
58. Преимущества и недостатки гипсовых повязок. Виды и правила наложения гипсовых повязок, осложнения при их неправильном наложении.
59. Гигиенический уход за кожей тела и промежностью у длительно лежащих пациентов. Правила ухода за кожей в местах проведения спиц.
60. Медицинский уход за пациентами с термическими ожогами, химическими ожогами и пациентами с электротравмой.
61. Медицинский уход за пациентами с холодовой травмой.
62. Оптимальные условия внешней среды и санитарно-гигиенический режим при лечении пациентов с термическими поражениями. Организация питания пациентов с ожогами и отморожениями.
63. Санитарно-гигиенический режим в отделениях гнойной хирургии. Проведение уборок и ультрафиолетового облучения в палатах отделения гнойной хирургии.
64. Профилактика пролежней.
65. Виды дренирования гнойных полостей. Проведение проточно-аспирационного дренирования.
66. Понятие об острой неспецифической инфекции (фурункул, карбункул, лимфаденит, абсцесс, флегмона, гидраденит) и общей гнойной инфекции (сепсис).
67. Устройство калоприемников. Замена калоприемников и мочеприемников. Уход за кожей вокруг колостомы и мочевого свища.

68. Функциональные обязанности медицинской сестры процедурного кабинета. Оснащение и медицинская документация процедурного кабинета.
69. Обеспечение безопасности процедурной медицинской сестры на рабочем месте. Обращение с медицинскими отходами.
70. Подготовка процедурного кабинета к выполнению инъекций и внутривенных инфузий.
71. Дезинфекция медицинских изделий многоразового и одноразового применения. Дезинфекционные мероприятия в процедурном кабинете.
72. Способы введения лекарственных средств. Введение лекарственных средств с использованием шприца, системы инфузионной и шприцевого инфузионного насоса.
73. Характеристика медицинских изделий для парентерального способа введения лекарственных средств.
74. Забор крови из вены шприцем, системой вакуумной S-Monovet и Vacutainer. Организация транспортировки крови в лабораторию. Мероприятия при аварийном контакте с кровью.
75. Подготовка лекарственных средств к парентеральному способу введения. Набор лекарственного средства из ампулы и флакона в шприц. Правила хранения вскрытого флакона с лекарственным средством.
76. Выполнение внутрикожной и подкожной инъекций. Подкожное введение инсулина с использованием шприц-ручки.
77. Выполнение внутримышечной инъекции, возможные осложнения, оказание первой помощи. Разведение антибиотиков.
78. Заполнение инфузионной системы. Обеспечение необходимой скорости введения лекарственного средства, замена флакона. Внутривенное введение лекарственного средства пациенту в период инфузии.
79. Внутривенное введение лекарственного средства с использованием «иглы-бабочки» и периферического венозного катетера. Постановка, уход и удаление периферического венозного катетера.
80. Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера Нелатона и Фоллея, показания, противопоказания, возможные осложнения.
81. Удаление и забор мочи из мочевого пузыря с использованием катетера. Введение лекарственного средства в мочевой пузырь.
82. Использование мочеприемников. Уход за урологическим катетером и мочеприемником.
83. Введение различных зондов в желудок, показания, противопоказания, возможные осложнения. Зондовое промывание желудка и кормление пациента.
84. Показания, противопоказания, постановка и осложнения постановки газоотводной трубки и различных видов клизм. Оснащение для постановки клизм.

Зав. 2-й кафедрой  
внутренних болезней,  
доцент, к.м.н.



В.Н.Снитко

