**Вопросы для подготовки к экзамену по**

**МДК 02.01. Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях**

*При решении ситуационных задач необходимо ответить на следующие вопросы:*

- проблемы пациента (настоящие, приоритетные, потенциальные), причины развития заболевания;

- особенности течения заболевания в пожилом возрастах;

- план сестринского ухода с мотивацией деятельности;

- принципы лечения заболеваний, правила геродиетики;

- механизмы и пути передачи, методы диагностики инфекционных заболеваний, возможные осложнения, сроки изоляции, противоэпидемические мероприятия;

- санэпидрежим отделений, в том числе венерологических;

- группы лекарственных препаратов (с примерами), правила приема и введения лекарственных препаратов, формы выпуска, показания и противопоказания к назначению (НПВП, антибиотики, омепразол, препараты железа, эутирокс, мерказолил (выписать рецепт), сердечные гликозиды, бициллин, гепарин, аминазин (выписать рецепт), сердечные гликозиды;

- составление плана беседы, проведение беседы по изменению образа жизни при заболевании, профилактике осложнений, о проведении диагностических и лечебных процедур, о профилактике травматизма у пожилых людей.

*Заболевания и состояния*

1. Заболевания сердечно-сосудистой системы (артериальная гипертензия, гипертоническая болезнь, ишемическая болезнь сердца, острый инфаркт миокарда, хроническая сердечная недостаточность)
2. Заболевания дыхательной системы (пневмонии, ХОБЛ, острый и хронический бронхиты)
3. Заболевания эндокринной системы (гипотиреоз, возрастные изменения щитовидной железы, способствующие развитию данного заболевания, правила питания; диффузный токсический зоб, сахарный диабет)
4. Заболевания желудочно-кишечного тракта (язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, желчекаменная болезнь)
5. Заболевания мочевыделительной системы (острый и хронический пиелонефрит, острый и хронический гломерулонефрит)
6. Заболевания крови (анемии, лейкозы)
7. Заболевания нервной системы (цереброваскулярная болезнь, субарахноидальное нетравматическое кровоизлияние, острое нарушение мозгового кровообращения по ишемическому типу; поражение лицевого нерва)
8. Психические заболевания и состояния (помрачение сознания, формы; шизофрения, алкоголизм, стадии, алкогольный делирий, характеристика психических расстройств)
9. Хирургические заболевания органов брюшной полости (перитонит, грыжи, острый и хронический панкреатит)
10. Заболевания сосудов нижних конечностей (варикозная болезнь)
11. Инфекционные заболевания (сальмонеллез, шигеллез, вирусные гепатиты, скарлатина, корь, ветряная оспа, ОРВИ, грипп)
12. Заболевания репродуктивной системы (доброкачественные опухоли матки, принципы лечения, диатермоэлектроэксцизия; внематочная беременность)
13. Заболевания и травмы опорно-двигательного аппарата (ревматоидный полиартрит; ревматизм, активная фаза; ревматический полиартрит; переломы костей нижних конечностей)
14. Заболевания органов чувств (конъюнктивит, гнойные заболевания придаточного аппарата глаза, глаукома, хронический тонзиллит, ринит, отит)
15. Дерматовенерологические заболевания (чесотка, опоясывающий лишай, сифилис)

*Практические задания*

1. Взятие крови на биохимическое исследование, техника забор крови вакуумной системой
2. Измерение артериального давления
3. Внутримышечное введение лекарственного средства (антибиотика)
4. Разведение и набора в шприц бензилпенициллина натриевой соли, пенициллина.
5. Техника постановки очистительной клизмы.
6. Техника в/в капельного вливания.
7. Уход за стопами
8. Техника подкожного введения инсулина (16ЕД).
9. Взятие крови из вены с целью исследования гормонов щитовидной железы (на Т3, Т4, ТТГ)***.***
10. Определение суточного диуреза и правила определения водного баланса.
11. Правила сбора мочи на исследование по Зимницкому
12. Выписать направление в бактериологическую лабораторию на бак посев кала.
13. Продемонстрируйте взятие кала на бак. посев.
14. Техника взятия крови для бактериологического исследования. (Посев крови на стерильность. Гемокультура)
15. Тактика медицинской сестры при проколе использованной иглой
16. Методика исследования менингеальных симптомов.
17. Собрать набор инструментов для люмбальной пункции
18. Техника подкожного введения лекарственного препарата.
19. Техника смазывания слизистой глотки лекарственными веществами
20. Техника подкожного введения гепарина
21. Техника внутривенного введение лекарственных средств
22. Техника ингаляторного введения кислорода
23. Техника сбора мочи на сахар и ацетон
24. Техника промывания желудка
25. Техника взятия мазков со слизистых зева и носа на микрофлору
26. Техника регистрации ЭКГ
27. Техника пособия при стомах толстого кишечника
28. Техника пользования карманным ингалятором
29. Набор для проведения плевральной пункции
30. Техника постановки газоотводной трубки
31. Техника закапывания капель и закладывания мази вглаза
32. Техника закапывания капель и закладывания мази в ухо
33. Техника введения лекарственных средств в нос
34. Проведение биологической пробы и уход за пациентом после переливания крови
35. Подготовить оснащение для определения группы крови и резус фактора с помощью цоликлонов.
36. Набор для ПХО
37. Уход за гипсовой повязкой
38. Техника перевязки при гнойных заболеваниях кожи и подкожной клетчатки
39. Техника наложения мягкой бинтовой повязки на кисть («варежка»).
40. Техника эластической компрессии нижних конечностей
41. Техника наложения мягкой бинтовой повязки на локтевой сустав
42. Техника наложения мягкой бинтовой повязки коленный сустав
43. Техника наложения колосовидной повязки на плечо
44. Наложение мягкой повязки на один глаз (монокулярная).
45. Правила контролирования появления отеков
46. Техника применения пузыря со льдом
47. Техника нанесения лекарственных средств на кожу (мази).