**Материалы для подготовки к экзамену по ПМ.04 «Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и состояниях**

**МДК 04.02 Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп**

**специальность 34.02.01 Сестринское дело**

**(21-24 группы)**

При ответе на поставленные в билете вопросы и решении профессиональных задач обучающийся должен

**уметь:**

− осуществлять сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях;

− готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам;

− вести медицинскую документацию, выписывать направления на исследование патологического материала пациента;

**знать:**

− причины, клинические проявления, возможные осложнения, методы диагностики проблем пациента;

− организацию и методы оказания сестринской помощи и ухода при изложенных ниже заболеваниях и состояниях;

- принципы диетотерапии;

− принципы осуществления фармакотерапии по назначению врача, консультирования пациента и его окружения по применению лекарственных средств; пути введения лекарственных препаратов;

− виды, формы и методы реабилитации;

− правила использования аппаратуры, оборудования, изделий медицинского назначения.

**Перечень тем**

 1. Сестринская помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы и системы крови − изменениях артериального давления (артериальной гипертензии, эссенциальной гипертензии (гипертонической болезни); острой ревматической лихорадке; ИБС: стенокардии, инфаркте миокарда, хронической сердечной недостаточности, анемиях (железодефицитной, В12- дефицитной), лейкозах.

2. Сестринская помощь при заболеваниях органов дыхания (остром и хроническом бронхитах, пневмонии, бронхиальной астме, хронической обструктивной болезни легких).

3. Сестринская помощь при заболеваниях органов пищеварения (хронических гастритах, язвенной болезни и ее осложнениях, хроническом холецистите)

4. Сестринский уход при эндокринных заболеваниях (гипертиреоз, гипотиреоз, сахарном диабете и его осложнениях)

5. Сестринская помощь при патологии мочевыделительной системы (пиелонефритах, мочекаменной болезни, гломерулонефритах, почечной недостаточности)

6. Сестринская помощь при заболеваниях опорно-двигательного аппарата: ревматоидном артрите, полиартритах, подагра, остеоартрит.

7. Сестринская помощь при заболеваниях глаза и его придаточного аппарата (заболеваниях век, слезных органов, конъюнктивы).

8. Особенности оказания сестринской помощи детям (заболевания кожи – опрелости, острые расстройства питания у детей, аллергические заболевания, атопический дерматит; заболевания верхних дыхательных путей – ОРВИ, остры ринит; детские инфекции – ветряная оспа, менингококковая инфекция)

9. Сестринская помощь при инфекционных заболеваниях и во фтизиатрии, (кишечные инфекции (шигеллезах, сальмонеллезе, гепатитах), воздушно-капельных инфекциях (гриппе).

10. Сестринская помощь в неврологии, психиатрии и наркологии (основные симптомы и синдромы в неврологии: расстройства двигательной сферы, мозжечковые расстройства, бульбарный синдром, нарушения речи, менингеальный синдром); сестринский уход за неврологическими пациентами с парализованными конечностями, нарушением чувствительности, мозжечковыми расстройствами, бульбарным синдромом, менингеальным синдромом, способы общения с пациентами с нарушением речи; цереброваскулярные заболевания: инсульты; инфекционные заболевания ЦНС; заболевания периферической нервной системы, поражение черепных нервов; психических и поведенческих расстройствах вследствие употребления алкоголя и наркотиков).

**Перечень манипуляций**

 1. Выполнение внутрикожного, подкожного, внутримышечного, внутривенного (струйного) введения лекарственных препаратов

2. Выполнение разведения антибиотиков

3. Заполнение системы для внутривенного капельного введения

4. Выполнение внутривенного капельного введения лекарственных препаратов

5. Забор крови на биохимическое исследование с помощью вакуумной системы

6. Пользование дозированным аэрозольным ингалятором.

7. Определение суточного диуреза и водного баланса.

8. Измерение артериального давления (АД) на периферических артериях (заполнение те6мпературного листа)

9. Исследование пульса на лучевой артерии (заполнение температурного листа)

10. Измерение температуры тела в подмышечной впадине (регистрация в температурном листе), измерение температуры тела ребенку.

11. Проведение электрокардиографии (ЭКГ)

12. Постановка очистительной клизмы

13. Промывание желудка.

14. Применение грелки

15. Уход за глазами, закапывание капель в глаза, закладывание мази за нижнее веко

16. Подготовка и сбор мочи для исследования (на общий анализ, на пробу Зимницкому, на сахар (суточное). Выписывание направления

17. Проба Реберга. Выписывание направления

18. Подготовка и сбор кала для исследования (скрытую кровь, посев на микрофлору). Выписывание направления.

19. Взятие мазка из зева и носа на микрофлору.

20. Подкожное введение гепарина.

21. Набор заданной дозы и подкожное введение инсулина, в том числе с помощью шприца-ручки

22. Подсчет индекса массы тела

23. Постановка газоотводной трубки ребенку

24. Обработка кожных складок ребенка.

25. Проведение лечебной ванны ребенку.

26. Проведение утреннего туалета грудного ребенка

27. Взятие кала на скрытую кровь (реакция Грегерсена)

**Перечень лечебно-диагностических исследований, требующих специальной подготовки пациента**

1. Подготовка к эндоскопическим методам исследования: фиброгастродуоденоскопии (ФГДС), бронхоскопии

2. Подготовка к ультразвуковым методам исследования: УЗИ органов брюшной полости