**Лекарственная помощь в сестринской практике пероральный способ применения лекарственных средств**

**1. Пациенту прописан прием Активированного угля и Энтерофурил. Как правильно принимать эти препараты?**

1) можно принимать одновременно;2) активированный уголь следует принять за 5 минут до Энтерофурила;3) энтерофурил следует принять за 5 минут до Активированного угля;**4) необходимо принимать с интервалом в 2 часа;+**5) эти препараты нельзя принимать в один день.

**2. Сколько капель содержится в 1мл водного раствора лекарственного вещества?**

1) 150;**2) 20;+**3) 10;4) 50;5) 100.

**3. Препараты, окрашивающие кал в темный цвет**

1) Индометацин;2) Ампициллин;3) Аспирин;**4) Активированный уголь;+**5) Энап.

**4. Почему при приеме антибиотиков не рекомендуется принимать алкогольные напитки?**

1) совместный прием антибиотиков и этилового спирта часто вызывает гипогликемию;2) этиловый спирт образует с антибиотиками токсические соединения;3) совместный прием антибиотиков и этилового спирта часто вызывает язву желудка;**4) этиловый спирт снижает эффект антибиотикотерапии;+**5) совместный прием антибиотиков и этилового спирта часто вызывает аллергические реакции.

**5. Пациенту назначены таблетки антибиотика дважды в день, в 9 и 21 час. В 12 часов дня он вспомнил, что забыл принять утреннюю таблетку? Ваш совет, что ему делать дальше**

1) дождаться 21 часа и принять двойную дозировку антибиотика;**2) принять 1 дозу в 12 часов, а следующую, как обычно, в 21 час;+**3) сразу принять двойную дозу антибиотика;4) успокоиться, подождать 21 часа и принять очередную дозу антибиотика;5) сменить антибиотик.

**6. Чем опасен совместный прием алкоголя и нестероидных противовоспалительных веществ (например Аспирина)?**

1) аллергическими реакциями;2) токсическим влиянием на дыхательный центр;3) развитием нарушений сердечного ритма;4) развитием гипертонического криза;**5) повреждением слизистой желудка.+**

**7. Чем опасен совместный прием алкоголя и Парацетамола?**

1) повреждением слизистой прямой кишки;2) развитием гипертонического криза;**3) токсическим влиянием на печень;+**4) аллергическими реакциями;5) развитием нарушений сердечного ритма.

**8. Чем опасен совместный прием этилового спирта и мочегонных?**

1) совместный прием не опасен;2) развитием гипогликемии;**3) развитием гипотонии;+**4) развитием сильных аллергических реакций;5) угрозой выкидыша у беременных.

**9. Нитроглицерин начинает действовать при сублингвальном приеме через**

1) 5-10 минут;2) 30 минут;3) 30 секунд;4) этот препарат не принимают сублингвально;**5) 2-3 минуты.+**

**10. Почему при приеме Метронидазола запрещено принимать алкоголь?**

1) этиловый спирт ослабляет действие Метронидазола;2) этиловый спирт — антагонист Метронидазола;3) эта рекомендация не имеет основания;4) метронидазол при приеме Этилового спирта вызывает «патологическое опьянение» (неконтролируемую агрессивность);**5) их совместное применение осложняется антабусной реакцией.+**

**11. Как прием больших количеств цветной капусты может повлиять на действие Варфарина?**

1) усилить;**2) ослабить;+**3) никак;4) продлить действие;5) ускорить эффект.

**12. Для перорального приема лекарственных веществ характерно**

1) развитие лекарственно эффекта через 3-5 минут после приема лекарства;2) быстрое развитие лекарственного эффекта;**3) медленное развитие лекарственного эффекта;+**4) мгновенное развитие лекарственного эффекта;5) развитие лекарственного эффекта через 1-2 минуты после приема лекарства.

**13. Сколько мл водного раствора содержится в 100 каплях этого раствора?**

1) 50мл;**2) 5мл;+**3) 10мл;4) 100мл;5) 1мл.

**14. Сколько капель водного раствора лекарственного вещества содержится в 1 чайной ложке?**

1) 1000;**2) 100;+**3) 500;4) 200;5) 20.

**15. Сколько мкг содержится в 1 грамме?**

1) 1000;2) 10;3) 100000;4) 100;**5) 1000000.+**

**16. Международное непатентованное название (МНН)**

1) бренд;2) наименование лекарственного препарата, выбранное его разработчиком;**3) уникальное непатентованное наименование лекарственного препарата, рекомендованное ВОЗ;+**4) непатентованное фирменное наименование лекарственного препарата;5) непатентованное наименование лекарственного препарата, основанное на его химической формуле.

**17. Почему нельзя делить на части противозачаточные таблетки?**

1) таблетки крошатся;2) таблетки очень твердые и их невозможно разделить на части;3) таблетки покрыты кислотоустойчивой оболочкой;**4) требуется точное дозирование препаратов, которое невозможно обеспечить при самостоятельном делении таблеток;+**5) это неправильное утверждение, противозачаточные таблетки можно делить на части.

**18. Формула перевода числа капель водного раствора в мл**

1) число капель: 10;2) число капель: 30;3) число капель: 50;**4) число капель: 20;+**5) число капель: 25.

**19. Антикоагулянты имеют**

1) широкий терапевтический профиль;2) неограниченный терапевтический профиль;3) не имеют терапевтического профиля;**4) узкий терапевтический профиль;+**5) средний терапевтический профиль.

**20. Максимальная доза одномоментного подкожного введения раствора адреналина при анафилактическом шоке?**

1) 2 мл;1) 3 мл;3) 0,25 мл;4) 1 мл;**5) 0,5 мл.+**

**21. Какие из перечисленных ниже таблеток нельзя делить на части?**

1) анальгин;2) тавегил;3) глюконат кальция;**4) противозачаточные;+**5) левомицетин.

**22. Сколько мл водного раствора лекарственного вещества содержится в 1 десертной ложке?**

**1) 10;+**2) 50;3) 20;4) 30;5) 5.

**23. Какой из перечисленных препаратов применяют сублингвально как средство скорой помощи при гипертоническом кризе?**

1) Дигоксин;2) Эфедрин;3) Бромгексин;4) Анальгин;**5) Нифедипин.+**

**24. Рекомендуемый прием Нитроглицерина при приступе стенокардии в домашних условиях**

1) пероральный;**2) сублингвальный;+**3) парентеральный;4) в виде компресса;5) ректальный.

**25. Врач назначил ребенку лекарство в дозе 50 капель 3 раза в день. Родители не купили пипетку и хотят использовать чайную ложку объемом 5 мл. Сколько ложек препарата следует давать ребенку на один прием?**

1) 2 чайные ложки;**2) 0,5 чайной ложки;+**3) 1 чайную ложку;4) 1,5 чайные ложки;5) 2,5 чайные ложки.

**26. К какому классу отходов относят просроченные лекарства?**

**1) класс «Г»;+**2) класс «А»;3) класс «1»;4) класс «В»;5) класс «Б».

**27. МНН Анальгина**

1) Панадол;2) Баралгин;3) Парацетамол;4) Ибупрофен;**5) Метамизол натрия.+**

**28. Сколько мкг содержится в 1 мг?**

1) 1000000;**2) 1000;+**3) 0,01;4) 100;5) 0,1.

**29. Ретардная форма выпуска лекарственного средства обеспечивает**

1) высокую растворимость действующего вещества;2) защиту слизистой желудка от раздражающего действия лекарственного вещества;**3) поддержание терапевтической концентрации действующего вещества в плазме крови в течение длительного времени;+**4) удобство при разделении таблетки на части;5) защиту действующего вещества от агрессивной среды ЖКТ.

**30. МНН Парацетамола**

1) Тайленол;2) Панадол;**3) Парацетамол;+**4) Метамизол ратрия;5) Ибупрофен.

**31. Какое из перечисленных ниже лекарственных веществ не вызывает антабусной реакции при приеме с алкоголем?**

1) Цефалоспорины;2) Левомицетин;**3) Парацетамол;+**4) Метронидазол;5) Бисептол.

**32. Сколько капель содержится в 10 мл водного раствора?**

1) 100;2) 1000;3) 500;**4) 200;+**5) 300.

**33. Чем опасен совместный прием алкоголя и сахароснижающих препаратов?**

**1) развитием гипогликемии;+**2) аллергическими реакциями;3) развитием гипертонического криза;4) развитием нарушений сердечного ритма;5) повреждением слизистой прямой кишки.

**34. Противосудорожные препараты имеют**

1) не имеют терапевтического профиля;**2) узкий терапевтический профиль;+**3) неограниченный терапевтический профиль;4) средний терапевтический профиль;5) широкий терапевтический профиль.

**35. Механизм антабусного эффекта**

1) алкоголь вызывает расщепление лекарственного вещества на токсичные составляющие;2) лекарственное вещество взаимодействует с алкоголем и образует токсичное соединение;**3) лекарственное вещество блокирует алкогольдегидрогеназу, и в организме накапливаются токсичные метаболиты этилового спирта;+**4) лекарственное вещество в присутствии алкоголя блокирует ферментные системы человеческого организма, отвечающие за расщепление жиров;5) лекарственное вещество в присутствии алкоголя блокирует дыхательный центр.

**36. Как прием большого количества цветной капусты может повлиять на действие Варфарина?**

1) продлить действие;2) никак;**3) ослабить;+**4) усилить;5) ускорить эффект.

**37. Почему витамины А, Д и Е рекомендуют запивать жирным молоком или сливками?**

1) эта рекомендация не имеет оснований;2) молоко и сливки необходимы для необходимых химических превращений витаминов в организме;3) жирное молоко уменьшает побочные эффекты витаминов;**4) жирное молоко растворяет эти витамины и тем самым улучшает их проникновение из кишечной трубки в кровь;+**5) молоко или сливки «отбивают» неприятный вкус витаминов.

**38. Рекомендуемое положение тела при приеме лекарственных препаратов в капсулах**

1) с небольшим наклоном вперед;2) лежа на левом боку;**3) вертикально (стоя или сидя);+**4) лежа на спине;5) лежа на правом боку.

**39. Препараты, не окрашивающие кал в темный цвет**

1) Соли висмута;2) Препараты железа;3) Гематоген;4) Активированный уголь;**5) Пенталгин.+**

**40. Недостаток перорального способа введения лекарственных веществ**

1) сложность применения необученными пациентами;**2) местнораздражающее действие на слизистую ЖКТ;+**3) отсутствие местного эффекта на слизистую ЖКТ;4) быстрое развитие терапевтического эффекта;5) отсутствие вариабельности индивидуального действия.

**41. Какой цвет должны иметь мешки, в которые в ЛПО собирают просроченные лекарства?**

1) красные;2) белые;3) синие;4) черные;**5) любые, кроме желтых и красных.+**