**1. ПРОЦЕССЫ РАЗВЕДЕНИЯ И КОНЦЕНТРАЦИИ МОЧИ**

**ПРОИСХОДЯТ В ОТДЕЛЕ НЕФРОНА**

**А) в петле Генле и в дистальном канальце**

**Б) в проксимальном канальце**

**В) капсуле Шумлянского-Боумена**

**Г) в почечных клубочках**

**2. ИССЛЕДОВАНИЕ МОЧИ НЕОБХОДИМО ПРОВОДИТЬ**

**А) не позднее 2 часов после сбора мочи**

**Б) в течение 6 часов**

**В) не имеет значения**

**Г) в течение суток**

**3. ДИУРЕЗ, ПРЕВЫШАЮЩИЙ 2000 МЛ В СУТКИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) полиурией**

**Б) анурией**

**В) дизурией**

**Г) олигурией**

**4. ЧАСТОЕ МОЧЕИСПУСКАНИЕ НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) поллакиурия**

**Б) анурия**

**В) гиперстенурия**

**Г) олигурия**

**5. ВЫДЕЛЕНИЕ МОЧИ С ПЛОТНОСТЬЮ, РАВНОЙ ПЛОТНОСТИ**

**ПЕРВИЧНОЙ МОЧИ (1,010-1,011) НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) изостенурия**

**Б) анурия**

**В) гиперстенурия**

**Г) олигурия**

**6. ПРОЦЕСС ОБРАЗОВАНИЯ И ВЫДЕЛЕНИЯ МОЧИ НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) диурез**

**Б) анурез**

**В) гемолиз**

**Г) лизис**

**7. ВИЗУАЛЬНО ОБНАРУЖИВАЕМОЕ ПРИСУТСТВИЕ КРОВИ В**

**МОЧЕ НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) макрогематурия**

**Б) лейкоцитурия**

**В) протеинурия**

**Г) микрогематурия**

**8. ТЕРМИН "АХИЛИЯ" ОЗНАЧАЕТ ОТСУТСТВИЕ**

**А) свободной соляной кислоты и пепсина**

**Б) пепсина**

**В) свободной и связанной соляной кислоты**

**Г) свободной соляной кислоты**

**9. ВОСПАЛЕНИЕ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) цистит**

**Б) гепатит**

**В) уретрит**

**Г) нефрит**

**10. РЕАКЦИЯ МОЧИ ПРИ УПОТРЕБЛЕНИИ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО**

**РАСТИТЕЛЬНОЙ ПИЩИ**

**А) щелочная**

**Б) нейтральная**

**В) кислая**

**Г) сильнокислая**

**11 ГИПОСТЕНУРИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ПОКАЗАТЕЛЕМ НАРУШЕНИЯ**

**А) концентрационной функции почек**

**Б) секреции**

**В) фильтрации**

**Г) аммониогенеза**

**12. ПРИСУТСТВИЕ В МОЧЕ КРОВИ НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) гематурия**

**Б) глюкозурия**

**В) кетонурия**

**Г) протеинурия**

**13. ОСНОВНОЙ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНЫЙ ФЕРМЕНТ ЖЕЛУДОЧНОГО**

**СОКА**

**А) пепсин**

**Б) гастрин**

**В) инсулин**

**Г) соматостатин**

**14. ВЫДЕЛЕНИЕ МОЧИ С ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТЬЮ (БОЛЕЕ 1.035)**

**НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) гиперстенурия**

**Б) гипостенурия**

**В) анурия**

**Г) олигурия**

**15. МУТНОСТЬ МОЧИ, ОБУСЛОВЛЕННАЯ ПРИСУТСТВИЕМ**

**БАКТЕРИЙ, УБИРАЕТСЯ**

**А) бактериальным фильтром**

**Б) центрифугированием**

**В) смешиванием с эфиром**

**Г) нагреванием**

**16. УМЕНЬШЕНИЕ СУТОЧНОГО ДИУРЕЗА МЕНЕЕ 600 МЛ**

**НАЗЫВАЕТСЯ**

А) олигурией

Б) анурией

В) дизурией

Г) полиурией

**17. ОТНОСИТЕЛЬНУЮ ПЛОТНОСТЬ МОЧИ ЗНАЧИТЕЛЬНО**

**ПОВЫШАЮТ**

А) глюкоза

Б) лейкоциты

В) соли

Г) эритроциты

**18. ТЕРМИН «АНУРИЯ» ОЗНАЧАЕТ**

А)суточный диурез менее 200 мл

Б) суточный диурез менее 600 мл

В) увеличение ночного диуреза

Г) суточный диурез более 2000 мл

**19.ТЕРМИН «НИКТУРИЯ» ОЗНАЧАЕТ**

А) преобладание ночного диуреза над дневным

Б) увеличение дневного диуреза

В) уменьшение выделения мочи

Г) уменьшение ночного диуреза

**20. УНИЧТОЖЕНИЕ ПАТОГЕННЫХ И УСЛОВНО-ПАТОГЕННЫХ**

**МИКРООРГАНИЗМОВ НАЗЫВАЕТСЯ**

А) дезинфекция

Б) дезинсекция

В) дератизация

Г) дезодорация

**21. ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ОСТАТКОВ СКРЫТОЙ КРОВИ НА**

**ЛАБОРАТОРНОЙ ПОСУДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРОБА**

А) проба азопирамовая

Б) фенолфталеиновая проба

В) крахмальная проба

Г) проба Легаля

**22. ПРИ СТЕРИЛИЗАЦИИ ПОГИБАЮТ**

А) все виды и формы микроорганизмов

Б) преимущественно патогенные микроорганизмы

В) условно-патогенные микроорганизмы

Г) вегетативные формы микробов

**23. ПРОЦЕСС УДАЛЕНИЯ БЕЛКОВЫХ, ЖИРОВЫХ, ЛЕКАРСТВЕННЫХ**

**ОСТАТКОВ НАЗЫВАЕТСЯ**

А) предстерилизационная очистка

Б) дезинфекция

В) асептика

Г) стерилизация

**24. КОНЕЧНАЯ МОЧА ОБРАЗУЕТСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ СЛЕДУЮЩИХ**

**ПРОЦЕССОВ**

А) фильтрации, реабсорбции, секреции

Б) фильтрации, диффузии, абсорбции

В) фильтрации, гемолиза, секреции

Г) фильтрации, осмоса

**25. К НЕОРГАНИЗОВАННОМУ ОСАДКУ ЩЕЛОЧНОЙ МОЧИ**

**ОТНОСЯТСЯ**

А) трипельфосфаты

Б) кристаллы мочевой кислоты

В) цилиндры

Г) ураты

**26. К ЭЛЕМЕНТАМ ОСАДКА МОЧИ ТОЛЬКО ПОЧЕЧНОГО**

**ПРОИСХОЖДЕНИЯ ОТНОСЯТСЯ**

**А) цилиндры**

**Б) эритроциты**

**В) лейкоциты**

**Г) плоский эпителий**

**27. К НЕОРГАНИЗОВАННЫМ ОСАДКАМ МОЧИ ОТНОСЯТСЯ**

**А) соли кислой и щелочной мочи**

**Б) форменные элементы крови**

**В) цилиндры**

**Г) эпителиальные клетки**

**28. ЛЕЙКОЦИТУРИЯ ВЫЯВЛЯЕТСЯ ПРИ**

**А) пиелонефрите**

**Б) сахарном диабете**

**В) гепатите**

**Г) несахарном диабете**

**29. ПОЯВЛЕНИЕ БЕЛКА В МОЧЕ НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) протеинурией**

**Б) билирубинурией**

**В) глюкозурией**

**Г) кетонурией**

**30. СЛИЗИСТАЯ ОБОЛОЧКА МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ ВЫСТЛАНА**

**А) переходным эпителием**

**Б) кубическим эпителием**

**В) плоским эпителием**

**Г) цилиндрическим эпителием**

**31. ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ЕДИНИЦЕЙ ПОЧЕК ЯВЛЯЕТСЯ**

**А) нефрон**

**Б) почечная лоханка**

**В) почечная чашечка**

**Г) мочеточник**

**32. В УТРЕННЕЙ ПОРЦИИ МОЧИ В НОРМЕ МОГУТ**

**ПРИСУТСТВОВАТЬ ЕДИНИЧНЫЕ В ПРЕПАРАТЕ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ ЦИЛИНДРЫ**

**А) гиалиновые**

**Б) зернистые**

**В) эритроцитарные**

**Г) восковидные**

**33. РЕАБСОРБЦИЯ ГЛЮКОЗЫ ПРОИСХОДИТ В**

**А) проксимальном канальце почки**

**Б) дистальном канальце нефрона**

**В) петле Генле**

**Г) клубочках**

**34. ЦИЛИНДРУРИЯ НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ**

**А) нефрите**

**Б) гепатите**

**В) уретрите**

**Г) цистите**

**35. УНИФИЦИРОВАННОЙ ПРОБОЙ НА БЕЛОК В МОЧЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

**ПРОБА**

**А) с 20% сульфосалициловой кислотой**

**Б) Гайнеса-Акимова**

**В) Геллера**

**Г) Розина**

**36. ПОЧЕЧНЫЙ ПОРОГ ДЛЯ ГЛЮКОЗЫ СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_\_**

**ММОЛЬ/Л**

**А) 7.0-9,0**

**Б) 6,0-7,0**

**В) 7,0-8,0**

**Г) 11,0-12,0**

**37. ПРИЧИНОЙ ГЛЮКОЗУРИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

**А) сахарный диабет**

**Б) гемолитическая анемия**

**В) крупозная пневмония**

**Г) гепатит**

**328 ПРИЧИНОЙ ПОЧЕЧНОЙ ГЕМАТУРИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

**А) гломерулонефрит**

**Б) уретрит**

**В) цистит**

**Г) вульвовагинит**

**39. ПРИЗНАКАМИ ЯВНОЙ ПОЧЕЧНОЙ ПАТОЛОГИИ ПРИ**

**МИКРОСКОПИИ ОСАДКА МОЧИ ЯВЛЯЕТСЯ**

**А) почечный эпителий, цилиндрурия**

**Б) оксалатурия**

**В) плоский эпителий, лейкоцитурия**

**Г) эритроцитурия**

**40.НОРМА ЛЕЙКОЦИТОВ ПРИ ОРИЕНТИРОВОЧНОМ МЕТОДЕ**

**МИКРОСКОПИИ ОСАДКА МОЧИ**

**А) до 5 в п/зр**

**Б) до 15 в п/зр**

**В) до 50 в п/зр**

**Г) до 20 в п/зр**

**41. ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ ПО МЕТОДУ НЕЧИПОРЕНКО**

**МОЧУ СОБИРАЮТ В ТЕЧЕНИЕ**

**А) одномоментно из средней порции мочи**

**Б) 3-ѐх суток**

**В) 10-ти часов**

**Г) 3-х часов**

**42. ПРИ МИКРОСКОПИИ ОСАДКА МОЧИ ТРИПЕЛЬФОСФАТЫ**

**ИМЕЮТ ВИД**

**А) «гробовых крышек»**

**Б) жѐлто-коричневых шаров с отростками**

**В) точильных брусков**

**Г) конвертов**

**43. ПРИ МИКРОСКОПИИ ОСАДКА МОЧИ СОЛИ МОЧЕВОЙ**

**КИСЛОТЫ ИМЕЮТ ВИД**

**А) точильных брусков**

**Б) «гробовых крышек»**

**В) жѐлто-коричневых шаров с отростками**

**Г) конвертов**

**44. ПРИ МИКРОСКОПИИ ОСАДКА МОЧИ ГИАЛИНОВЫЕ**

**ЦИЛИНДРЫ ИМЕЮТ ВИД**

**А) прозрачных нежных цилиндрических образований**

**Б) зернистых цилиндрических образований**

**В) плотных серо-жѐлтых цилиндрических образований**

**Г) длинных тяжей в виде спирали**

**45. ПРИ МИКРОСКОПИИ ОСАДКА МОЧИ ВОСКОВИДНЫЕ**

**ЦИЛИНДРЫ ИМЕЮТ ВИД**

**А) плотных серо-жѐлтых цилиндрических образований**

**Б) зернистых цилиндрических образований**

**В) прозрачных нежных цилиндрических образований**

**Г) длинных тяжей в виде спирали**

**46. ОБНАРУЖЕНИЯ В МОЧЕ ПОЧЕЧНОГО ЭПИТЕЛИЯ,**

**СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О ПОРАЖЕНИИ**

**А) ткани почек**

**Б) мочевого пузыря**

**В) уретры**

**Г) мочеточников**

**47. ПОЯВЛЕНИЕ КЕТОНОВЫХ ТЕЛ В МОЧЕ НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ**

**А) сахарном диабете и длительном голодании**

**Б) пиелонефрите**

**В) холецистите**

**Г) гепатите**

**48. ПЕРЕХОДНЫЙ ЭПИТЕЛИЙ В МОЧЕ ОБНАРУЖИВАЕТСЯ ПРИ**

**А) цистите**

**Б) пиелонефрите**

**В) гепатите**

**Г) гломерулонефрите**

**49. СНИЖЕНИЕ ВЕЛИЧИНЫ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ПЛОТНОСТИ МОЧИ**

**НАЗЫВАЕТСЯ**

**А) гипостенурией**

**Б) анурией**

**В) изостенуией**

**Г) олигурией**

**50 МОЧА ЦВЕТА «МЯСНЫХ ПОМОЕВ» ХАРАКТЕРНА ДЛЯ**

**А) гломерулонефрита**

**Б) болезни Боткина**

**В) механической желтухи**

**Г) панкреатита**

**51. ПРИ ТЯЖЁЛОМ ТЕЧЕНИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА ВЫЯВЛЯЕТСЯ**

**А) кетонурия**

**Б) олигурия**

**В) гемоглобинурия**

**Г) уробилинурия**