

1. У ДЕВЯСИЛА ВЫСОКОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) корни
- б) траву
- в) корневища и корни
- г) цветки

2. ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ОВЕСОЛ» ИСПОЛЬЗУЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ

- а) цветки липы
- б) цветки ромашки
- в) цветки бессмертника
- г) цветки календулы

3. БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА, СОСТОЯЩИЕ ИЗ ГЛИКОНА И АГЛИКОНА, НАЗЫВАЮТ

- а) жирными маслами
- б) полисахаридами
- в) гликозидами
- г) эфирными маслами

4. ИСТОЧНИКОМ БИОГЕННЫХ СТИМУЛЯТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ

- а) малина обыкновенная
- б) алоэ древовидное
- в) багульник болотный
- г) крапива двудомная

5. КОРУ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ

- а) боярышник сглаженный
- б) береза повислая
- в) дуб обыкновенный
- г) сосна обыкновенная

6. ПЕРЕД СУШКОЙ НЕ МОЮТ, А ОЧИЩАЮТ ОТ ПРОБКИ

- а) корни ревеня
- б) корни одуванчика
- в) корни алтея
- г) корни женьшеня

7. В ПЕРИОД БУТОНИЗАЦИИ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) траву чабреца ползучего
- б) листья подорожника большого
- в) траву череды трехраздельной
- г) траву фиалки трехцветной

8. ПРЕПАРАТЫ РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ПЛОДЫ ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ

- а) мочегонным
- б) отхаркивающим
- в) гепатопротекторным
- г) вяжущим

9. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ МЯТЫ СОДЕРЖИТ

- а) эфирное масло пинен, флавоноиды
- б) эфирное масло тимол, флавоноиды
- в) эфирное масло цинеол, флавоноиды
- г) эфирное масло ментол, флавоноиды

10. ЛИСТЬЯ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА

- а) грудного № 4
- б) мочегонного
- в) витаминного
- г) элексол

11. ТРАВА И СЕМЕНА КАКОГО РАСТЕНИЯ, ДОПУЩЕННОГО К ЗАГОТОВКЕ, ОБЛАДАЮТ РАЗНЫМИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ

- а) горец птичий
- б) ландыш майский
- в) тысячелистник обыкновенный
- г) термопсис ланцетный

12. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ГОРИЦВЕТА ВЕСЕННЕГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) траву
- б) корни
- в) цветки
- г) плоды

13. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ШИПОВНИКА ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) заморозки не влияют на время сбора сырья
- б) в период созревания после заморозков
- в) в период плодоношения
- г) в период созревания до заморозков

14. ЗМЕЕВИДНО ИЗОГНУТЫЕ, С КОЛЬЧАТЫМИ УТОЛЩЕНИЯМИ, ИЗЛОМ РОВНЫЙ, РОЗОВАТЫЙ ИЛИ РОЗОВАТО-БУРЫЙ, ВКУС СИЛЬНОВЯЖУЩИЙ - ЭТО КОРНЕВИЩА

- а) лапчатки
- б) алтея
- в) горца змеиного
- г) одуванчика

15. К АНАТОМИЧЕСКИМ ПРИЗНАКАМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ОТНОСЯТ

- а) форму стебля
- б) форма листьев
- в) строение эпидермиса
- г) характер излома корня

16. ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЦЕЛЬНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПРОВОДЯТ АНАЛИЗ

- а) качественный
- б) количественный
- в) микроскопический
- г) макроскопический

17. ЗАГОТАВЛИВАЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ КРАПИВЫ

- а) обыкновенной
- б) глухой
- в) двудомной
- г) жгучей

18. У ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) траву
- б) листья
- в) семена
- г) цветки

19. ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ

- а) крушина ломкая
- б) жостер слабительный
- в) багульник болотный
- г) аир болотный

20. В СОСТАВ СЕДАТИВНОГО СБОРА ВХОДИТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ

- а) черемухи обыкновенной
- б) мяты перечной
- в) толокнянки обыкновенной
- г) крушины ломкой

21. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ЖЕНЬШЕНЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) плоды
- б) цветки
- в) корни
- г) листья

22. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ЗВЕРОБОЯ ПРОДЫРЯВЛЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) цветки
- б) плоды
- в) корни
- г) траву

23. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У МАТЬ-И-МАЧЕХИ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) траву
- б) листья
- в) плоды
- г) цветки

24. У ДУШИЦЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) семена
- б) траву
- в) листья
- г) цветки

25. У ШИПОВНИКА КОРИЧНОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) листья
- б) плоды
- в) корни
- г) цветки

26. ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ

- а) мочегонное
- б) противомикробное
- в) вяжущее
- г) кардиотоническое

27. ЗАГОТАВЛИВАЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ХВОЩА

- а) лугового
- б) болотного
- в) полевого
- г) лесного

28. ПОЛНУЮ ХАРАКТЕРИСТИКУ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ДАЕТ АНАЛИЗ

- а) микроскопический
- б) товароведческий
- в) биологический
- г) макроскопический

29. ПРЕПАРАТОМ СЕДАТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ НАСТОЙКА

- а) пустырника
- б) полыни горькой
- в) аралии
- г) календулы

30. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ТРАВЫ ЛАНДЫША МАЙСКОГО МОЖЕТ БЫТЬ

- а) купена
- б) ромашка аптечная
- в) пупавка собачья
- г) тысячелистник обыкновенный

31. СЕМЕНА ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ

- а) душица обыкновенная
- б) чистотел большой
- в) лен посевной
- г) дуб обыкновенный

32. ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ, СЛЕГКА ПРОДОЛЬНО-МОРЩИНИСТЫЕ, ИЗЛОМ СВЕТЛО-ЖЕЛТЫЙ, ВОЛОКНИСТЫЙ, ВКУС СЛАДКИЙ, ПРИТОРНЫЙ - ЭТО КОРНИ

- а) солодки
- б) бадана
- в) змеевика
- г) девясила

33. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ЛИСТЬЯ КАССИИ (СЕННЫ) ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА

- а) витаминного
- б) слабительного
- в) мочегонного
- г) грудного № 4

34. У ХВОЩА ПОЛЕВОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) цветки
- б) корни
- в) листья
- г) траву

35. У ЧЕРЕМУХИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) листья
- б) плоды
- в) кору
- г) цветки

36. У НАПЕРСТЯНКИ ПУРПУРНОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

- а) листья
- б) траву
- в) корни
- г) цветки

37. В СОСТАВ СБОРА «ЭЛЕКАСОЛ» ВХОДИТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ

- а) толокнянки обыкновенной
- б) девясила высокого
- в) эвкалипта прутовидного
- г) Melissa лекарственной

38. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ЭХИНАЦЕИ ПУРПУРНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) корни
- б) траву
- в) плоды
- г) цветки

39. У НАПЕРСТЯНКИ ШЕРСТИСТОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) траву
- б) листья
- в) цветки
- г) корни

40. У ФЕНХЕЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) цветки
- б) плоды
- в) траву
- г) корни

41. ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ТРОЙЧАТКА ЭВАЛАР»

- а) мочегонное
- б) отхаркивающее
- в) для нормализации состояния желудочно-кишечного тракта и профилактики глистных инвазий
- г) седативное

42. ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ТРОЙЧАТКА ЭВАЛАР» ПРИМЕНЯЮТ

- а) цветки бессмертника
- б) пижму обыкновенную
- в) крапиву двудомную
- г) ромашку аптечную

43. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЦВЕТКИ ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА

- а) грудного № 4
- б) желчегонного № 3
- в) грудного № 1
- г) слабительного

44. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ГОРИЦВЕТА ВЕСЕННЕГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) корни
- б) плоды
- в) траву
- г) цветки

45. ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ

- а) аир болотный
- б) багульник болотный
- в) рябина обыкновенная
- г) крушина ломкая

46. ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ГЕПАТРИН» ПРИМЕНЯЮТ

- а) экстракт солодки
- б) экстракт пустырника
- в) экстракт расторопши
- г) экстракт алтея

47. В СОСТАВ СЕДАТИВНОГО СБОРА ВХОДИТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ

- а) толокнянки обыкновенной
- б) черемухи обыкновенной
- в) мяты перечной
- г) крушины ломкой

48. КОРУ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ

- а) калина обыкновенная
- б) боярышник сложенный
- в) береза повислая
- г) сосна обыкновенная

49. У РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) листья
- б) семена
- в) цветки
- г) корни

50. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У АЛТЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) цветки
- б) листья
- в) корни
- г) плоды

51. ИСТОЧНИКОМ ЦЕЛАНИДА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ

- а) мята перечная
- б) сушеница топяная
- в) наперстянка шерстистая
- г) ландыш майский

52. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ КОРНЕВИЩ С КОРНЯМИ ВАЛЕРИАНЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ МОЖЕТ БЫТЬ

- а) левзея сафлоровидная
- б) девясил высокий
- в) посконник
- г) синюха голубая

53. НЕДОПУСТИМЫМИ ПРИМЕСЯМИ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ

- а) части сырья, утратившие окраску
- б) песок, мелкие камешки
- в) кусочки стекла
- г) части других, неядовитых растений

54. ЦВЕТКАМИ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ НАЗЫВАЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ,

- а) представляющее собой высушенные или свежие листья или отдельные листочки сложного листа
- б) представляющее собой высушенные отдельные цветки или соцветия, а также их части или свежие цветки
- в) представляющее собой высушенные или свежие надземные части травянистых растений
- г) представляющее собой высушенные отдельные цветки и листья

55. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ПОДРОЖНИКА БОЛЬШОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) плоды
- б) цветки
- в) корни
- г) листья

56. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) листья
- б) кору
- в) почки
- г) шишки

57. У ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) листья
- б) корневища и корни
- в) плоды
- г) цветки

58. У ШИПОВНИКА КОРИЧНОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) листья
- б) плоды
- в) корни
- г) цветки

59. У ЧЕРЕМУХИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) плоды
- б) кору
- в) листья
- г) Цветки

60. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ

- а) корни
- б) плоды
- в) траву
- г) цветки

61. В ДИКОМ ВИДЕ НЕ ВСТРЕЧАЕТСЯ В РОССИИ, НО ПОВСЕМЕСТНО КУЛЬТИВИРУЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ

- а) крапива двудомная
- б) ноготки лекарственные
- в) первоцвет весенний
- г) череда трехраздельная

62. ЛЕКАРСТВЕННЫМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕМ ЛИПЫ ЯВЛЯЮТСЯ

- а) соцветия с остатком цветоноса до 3 см
- б) цветы и плоды
- в) отдельные цветки
- г) соцветия с прицветным листом

63. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ТРАВЫ ЛАНДЫША МАЙСКОГО МОЖЕТ БЫТЬ

- а) тысячелистник обыкновенный
- б) пупавка собачья
- в) купена
- г) ромашка аптечная

64. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ЛИСТЬЕВ МАТЬ-И-МАЧЕХИ МОЖЕТ БЫТЬ

- а) подорожник большой
- б) пустырник сердечный
- в) белокопытник
- г) чернокбыльник

65. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ТРАВЫ ПОЛЫНИ ГОРЬКОЙ МОЖЕТ БЫТЬ

- а) тысячелистник обыкновенный
- б) чернокбыльник
- в) пижма обыкновенная
- г) зверобой продырявленный

66. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ЦВЕТКОВ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ МОЖЕТ БЫТЬ

- а) пупавка собачья
- б) пижма обыкновенная
- в) ноготки лекарственные
- г) арника горная

67. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ЛИСТЬЯ КАССИИ (СЕННЫ) ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА

- а) грудного № 4
- б) мочегонного
- в) витаминного
- г) слабительного

68. ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРЕПАРАТА «АЛЛОХОЛ» ИСПОЛЬЗУЮТ СЫРЬЕ, ЗАГОТАВЛИВАЕМОЕ ОТ РАСТЕНИЯ

- а) алтей армянский
- б) крапива двудомная
- в) подорожник большой
- г) малина обыкновенная

69. НАЗОВИТЕ ВИД ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ, ЗАГОТАВЛИВАЕМЫЙ У ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ:

70. _____ -ЭТО ЦЕЛЬНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ ИЛИ ИХ ЧАСТИ, НЕ ПОДВЕРГНУТЫЕ ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ И РАЗРЕШЕННЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В МЕДИЦИНСКОЙ ПРАКТИКЕ, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В ВЫСУШЕННОМ, РЕЖЕ В СВЕЖЕМ ВИДЕ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ИЛИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ФИТОПРЕПАРАТОВ, А ТАКЖЕ ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ

71. ПОД ПОДЛИННОСТЬЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПОНИМАЮТ СООТВЕТСТВИЕ:

- а) числовым показателям.
- б) срокам годности.
- в) своему наименованию.
- г) основному действию.
- д) срокам заготовки.

72. ПОД ДОБРОКАЧЕСТВЕННОСТЬЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПОНИМАЮТ СООТВЕТСТВИЕ ЕГО:

- а) содержанию примесей.
- б) срокам годности.
- в) своему наименованию.
- г) всем требованиям нормативной документации.
- д) содержанию действующих веществ.

73. ЧАСТЬ ПАРТИИ СЫРЬЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ И ДОБРОКАЧЕСТВЕННОСТИ СЫРЬЯ - ЭТО:

- а) точечная проба
- б) объединенная проба
- в) средняя проба
- г) аналитическая проба
- д) специальная проба

74. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ В СЫРЬЕ ЗАТХЛОГО УСТОЙЧИВОГО ПОСТОРОННЕГО ЗАПАХА, НЕ ИСЧЕЗАЮЩЕГО ПРИ ПРОВЕТРИВАНИИ, ПАРТИЯ СЫРЬЯ:

- а) должна быть рассортирована, после чего вторично предъявлена к сдаче
- б) не подлежит приемке
- в) подлежит приемке, после чего может быть отправлена на фармацевтическую фабрику для приготовления галеновых препаратов
- г) подлежит приемке с последующей отправкой сырья на химико-фармацевтические заводы для получения индивидуальных препаратов
- д) подлежит приемке с соответствующей записью в "Акте отбора средней пробы".

75. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ.

- 1. Объединённая проба
- 2. Выборка
- 3. Выборочная единица
- 4. Партия сырья
- а) проба сырья/ЛРП, получаемая объединением нескольких точечных проб/
- б) определенное количество цельного, обмолоченного, измельчённого, прессованного сырья одного наименования, однородно по способу подготовки и показателям качества и оформлено одним документом
- в) совокупность образцов (проб) сырья, отобранного из партии, или лекарственных растительных препаратов
- г) определённое количество сырья и лекарственных растительных препаратов, образующее единство и взятое из одного места в одно время

76. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ.

1. Допустимые примесям лекарственного растительного сырья
2. Недопустимые примесям лекарственного растительного сырья
 - а) части сырья, изменившие окраску, присущую данному виду лекарственного растительного сырья/препарата (побуревшие, почерневшие, выцветшие и т. д.);
 - б) другие части растения, не соответствующие установленному описанию сырья;
 - в) стекло;
 - г) помет грызунов и птиц;
 - д) органическую примесь (части других неядовитых растений);
 - е) минеральную примесь (земля, песок, камешки).
 - ж) части ядовитых растений;
 - з) части растений, утратившие свою окраску (с указанием в фармакопейной статье их недопустимой окраски).

77. НЕДОПУСТИМЫМИ ПРИМЕСЯМИ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ:

- а) части сырья, утратившие окраску
- б) части других, неядовитых растений
- в) мелкие частицы сырья
- г) песок , мелкие камешки
- д) кусочки стекла

78. НЕДОПУСТИМЫМИ ПРИМЕСЯМИ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ:

- а) части ядовитых растений
- б) части других, неядовитых растений
- в) мелкие частицы сырья
- г) песок , мелкие камешки
- д) помет грызунов

79. КОЛИЧЕСТВО СЫРЬЯ, ВЗЯТОГО ОТ ЕДИНИЦЫ ПРОДУКЦИИ РУКОЙ ИЛИ ЩУПОМ ОДИН РАЗ - ЭТО:

- а) точечная проба
- б) объединенная проба
- в) средняя проба
- г) аналитическая проба
- д) специальная проба

80. ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «МУКАЛТИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ

- а) отхаркивающее
- б) антидепрессантное
- в) кардиотоническое
- г) слабительное

81. ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «ГЛАУЦИНА ГИДРОХЛОРИД» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ

- а) ноотропное
- б) кардиотоническое
- в) противокашлевое
- г) слабительное

82. ЛЕКАРСТВЕННЫЙ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ «ПЕРТУССИН» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

- а) душицы обыкновенной
- б) элеутерококка колючего
- в) чабреца
- г) ромашки аптечной

83. ЛЕКАРСТВЕННЫЙ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ «ТАНАЦЕХОЛ» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

- а) бессмертника песчаного
- б) пижмы обыкновенной
- в) эвкалипта прутовидного
- г) шиповника коричного

84. ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «СОЛОДКИ КОРЕНЬ» ПРОИЗВОДЯТ

- а) глицирам
- б) рутин
- в) танацехол
- г) мукалтин

85. ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО ЦВЕТКИ» ПРОИЗВОДЯТ

- а) ментол
- б) танацехол
- в) мукалтин
- г) фламин

86. ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ЛАНДЫША ЛИСТЬЯ» ПРОИЗВОДЯТ

- а) коргликон
- б) дигитоксин
- в) танацехол
- г) винкамин

87. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ

- 1. Флавоноиды
- 2. Сапонины
- 3. Сердечные гликозиды
- 4. антрогликозиды
- а) рутин
- б) дигитоксин
- в) алоээמודипин
- г) диосцин

88. МЕНТОЛ ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ

- а) сапонины
- б) терпеноиды
- в) сердечные гликозиды
- г) флавоноиды

89. ФРАНГУЛИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ

- а) сапонины
- б) антрогликозиды
- в) алкалоиды
- г) флавоноиды

90. ГЛАУЦИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ

- а) сапонины
- б) антрогликозиды
- в) алкалоиды
- г) флавоноиды

91. КРОМЕ ЭФИРНОГО МАСЛА МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ЛИСТЬЯ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

- а) флавоноиды
- б) алкалоиды
- в) антрагликозиды
- г) дубильные вещества

92. КРОМЕ ЭФИРНОГО МАСЛА ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЦВЕТКИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

- а) флавоноиды
- б) алкалоиды
- в) антрагликозиды
- г) дубильные вещества

93. КРОМЕ ФЕНИЛПРОПАНОИДОВ РОДИОЛЫ РОЗОВОЙ КОРНЕВИЩА И КОРНИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

- а) простые фенолы
- б) алкалоиды
- в) антрагликозиды
- г) дубильные вещества

94. КРОМЕ ФЛАВОНОИДОВ ЗВЕРОБОЯ ТРАВА СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

- а) простые фенолы
- б) алкалоиды
- в) антраценпроизводные
- г) дубильные вещества

95. ОТЕЧЕСТВЕННЫМ АНАЛОГОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «КАРСИЛ» ЯВЛЯЕТСЯ

- а) мукалтин
- б) рутин
- в) дигоксин
- г) силимар

96. ОТЕЧЕСТВЕННЫМ АНАЛОГОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «ГЛАКСЕНА» ЯВЛЯЕТСЯ

- а) гинкоум
- б) сенадексин
- в) дигоксин
- г) силимар

97. АЛТЕЯ КОРНИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

- а) простые фенолы
- б) алкалоиды
- в) полисахариды
- г) дубильные вещества

98.ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ТРАВА СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

- а) простые фенолы
- б) алкалоиды
- в) полисахариды
- г) дубильные вещества

99. В КАКОЕ ВРЕМЯ ПРОВОДИТСЯ ЗАГОТОВКА ЦВЕТОВ?

- а) в начале или во время полного цветения
- б) весной во время усиленного сокодвижения (апрель - начало мая).
- в) в фазе увядания, осенью, реже ранней весной , до начала вегетации.

100. К БИЦИКЛИЧЕСКИМ ТЕРПЕНАМ ОТНОСИТСЯ

- а) терпингидрат
- б) викасол
- в) ментол
- г) камфора

101. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ СОДЕРЖАЩЕЕ ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА ПРИМЕНЯЮТ :

- а) стоматит, гингивит, воспаление слизистой оболочки рта.
- б) адаптогенное действие при астении, гипотонии, после перенесенных заболеваний.
- в) замедление сердечного ритма, снижение давления
- г) улучшение аппетита, улучшение пищеварения, желчегонное действие.

102. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ СОДЕРЖАЩЕЕ ГОРЕЧИ ПРИМЕНЯЮТ:

- а) замедление сердечного ритма, снижение давления.
- б) адаптогенное действие при астении, гипотонии, после перенесенных заболеваний.
- в) улучшение аппетита, улучшение пищеварения, желчегонное действие.
- г) кровоостанавливающее действие при маточных, желудочных и кишечных кровотечениях.

103. СЫРЬЕВАЯ БАЗА БРУСНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ:

- а) дикорастущее растение
- б) культивируемое растение
- в) дикорастущее и культивируемое растение
- г) поступает по импорту
- д) получают путем генной инженерии

104. ОТМЕТЬТЕ ЛРС СОДЕРЖАЩЕЕ АНТРОГЛИКОЗИДЫ?

- а) кора крушины
- б) семена льна
- в) плоды жостера
- г) плоды тмина

105. СЫРЬЕВАЯ БАЗА БАГУЛЬНИКА БОЛОТНОГО

- а) дикорастущее растение
- б) культивируемое растение
- в) дикорастущее и культивируемое растение
- г) поступает по импорту
- д) получают путем генной инженерии

106. ПРОТИВОПОКАЗАНИЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ВЯЖУЩЕГО ЛРС ?

- а) диарея
- б) нарушение двигательной функции кишечника
- в) стоматит , гингивит
- г) анорексия

107. ПРОТИВОПОКАЗАНИЕ К ПРИМЕНЕНИЮ АИРА БОЛОТНОГО ?

- а) запор
- б) гиперсекреция желез желудочно-кишечного тракта.
- в) холецистит
- г) почечно-каменная болезнь

108. У ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ:

- а) цветки, плоды, листья
- б) траву, почки
- в) плоды, семена. листья, кора стеблей
- г) кору, корни и корневища

109. ОПРЕДЕЛИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) вахта трехлистная
- б) золототысячник
- в) тысячелистник
- г) полынь горькая
- д) одуванчик

110. ОПРЕДЕЛИТЕ ФИТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) отхаркивающее действие
- б) антимикробное действие
- в) желчегонное действие
- г) слабительное действие

111. УКАЖИТЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, ОБЛАДАЮЩЕЕ СПАЗМОЛИТИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ

- а) листья красавки
- б) трава чистотела
- в) листья подорожника
- г) листья ландыша майского

112. ОТМЕТЬТЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, ОБЛАДАЮЩЕЕ ТОНИЗИРУЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ

- а) кориандр посевной
- б) корень женьшеня
- в) корневища и корни радиолы розовой
- г) корни пиона уклоняющегося
- д) трава мелиссы
- е) листья карантуса розового

113. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЖЕНЬШЕНЯ, ЗАМАНИХИ, ЭЛЕУТЕРОКОККА:

- а) гипертония
- б) гипотония
- в) повышенная возбудимость и бессонница
- г) астения
- д) истощение организма

114. ПРИМЕНЕНИЕ МАЧКА ЖЕЛТОГО:

- а) как отхаркивающее средство
- б) как противокашлевое средство
- в) как тонизирующее средство для повышения работоспособности .
- г) как седативное средство при повышенной возбудимости ЦНС.

115. КАКОЙ ИЗ ВИДОВ ПОДОРОЖНИКА ПРИМЕНЯЕТСЯ КАК ОТХАРКИВАЮЩЕЕ СРЕДСТВО?

- а) подорожник ланцетный
- б) подорожник большой
- в) подорожник средний

116. ДАЙТЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЮ «БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА (БАВ)»

- а) химические вещества, необходимые для поддержания жизнедеятельности живых организмов, обладающие высокой физиологической активностью при небольших концентрациях по отношению к определенным группам живых организмов или их клеткам
- б) растительное сырьё, разрешённое уполномоченным на то органом в установленном порядке для медицинского применения
- в) это целые биологические объекты, части или продукты жизнедеятельности животных, разрешенные к медицинскому применению уполномоченным на то органом в установленном порядке

117. НАЗОВИТЕ ПРИРОДНЫЕ ПОЛИМЕРЫ, МОЛЕКУЛЫ КОТОРЫХ ПОСТРОЕНЫ ИЗ ОСТАТКОВ АМИНОКИСЛОТ

118. ДАЙТЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЮ «ВИТАМИНЫ»

- а) низкомолекулярные органические вещества, обладающие высокой биологической активностью и выполняющие роль биорегуляторов
- б) это сложная смесь органических соединений с близкими физико-химическими свойствами, которые участвуют в построении клеточных мембран. Являются обязательным компонентом клетки
- в) биокатализаторы белковой природы, ускоряющие обмен веществ в клетках и имеющие молекулярную массу от 15000 до 1000000

119. ДАЙТЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЮ «ЛИПИДЫ»

- а) низкомолекулярные органические вещества, обладающие высокой биологической активностью и выполняющие роль биорегуляторов
- б) это сложная смесь органических соединений с близкими физико-химическими свойствами, которые участвуют в построении клеточных мембран. Являются обязательным компонентом клетки. Их общий признак - наличие в молекуле длинноцепочечных углеводородных радикалов и сложноэфирных группировок.
- в) биокатализаторы белковой природы, ускоряющие обмен веществ в клетках и имеющие молекулярную массу от 15000 до 1000000

120. ДАЙТЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИРОДЫ, БИОКАТАЛИЗАТОРАМ БЕЛКОВОЙ УСКОРЯЮЩИМ ОБМЕН ВЕЩЕСТВ В КЛЕТКАХ И ИМЕЮЩИЕ МОЛЕКУЛЯРНУЮ МАССУ ОТ 15000 ДО 1000000, ИСПОЛЬЗУЮЩИМСЯ В РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЯХ ПРАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА КАК БИОЛОГИЧЕСКИЕ КАТАЛИЗАТОРЫ:

- а) ферменты
- б) витамины
- в) энзимы

121. ПО ИСТОЧНИКУ ПОЛУЧЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СЫРЬЕ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ КЛАССИФИЦИРУЮТ

- а) целые животные
- б) части животных
- в) органы и ткани животных
- г) продукты жизнедеятельности животных
- д) все вышеперечисленные виды

122. К ЖИВОТНЫМ ЖИРАМ ОТНОСЯТ:

- а) плотные (твердые) жиры млекопитающих (говяжий, бараний, свиной, костный), используемые главным образом в качестве основ для паст и мазей и т.д.;
- б) жидкие животные жиры, входящие в состав тканей морских млекопитающих и рыб;
- в) воск пчелиный;
- г) жирные масла полученные способом прессования лекарственного растительного сырья.

123. К НЕДОСТАТКАМ, ВЛИЯЮЩИМ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СВИНОГО ЖИРА ОТНОСЯТ:

- а) раздражающее действие,
- б) способность к прогорканию,
- в) химическую неиндифферентность.

124. В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЯГКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ ИСПОЛЬЗУЮТ СПЛАВЫ СЛЕДУЮЩИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ ЖИРОВ:

- а) жир свиной,
- б) жир говяжий,
- в) ланолин,
- г) жир медвежий,
- д) жир барсучий.

125. ЦЕННЫМ ЛЕЧЕБНЫМ ПРОДУКТОМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ В НАТУРОТЕРАПИИ В КАЧЕСТВЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО СРЕДСТВА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЕГКИХ И ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА, ПРИМЕНЯЮТСЯ:

- а) жир свиной,
- б) жир говяжий,
- в) ланолин,
- г) жир медвежий,
- д) жир барсучий.

126. В ОТЛИЧИЕ ОТ ЖИРОВ ВОСКИ:

- а) трудно омыляются водными растворами щелочей,
- б) при сжигании не выделяют акролеина, т.к. не содержат глицерина,
- в) очень стойки и почти не прогорают при хранении,
- г) отличаются наличием в них триглицеридов высоконепредельных жирных кислот.

127. ТВЕРДАЯ ХРУПКАЯ МАССА С МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ ИЗЛОМОМ. ЦВЕТ БЕЛЫЙ И ЖЕЛТО-КОРИЧНЕВЫЙ - ЭТО:

- а) жир медвежий
- б) пчелиный воск
- в) ланолин
- г) жир свиной

128. ОЧИЩЕННОЕ ЖИРОПОДОБНОЕ ВЕЩЕСТВО, ВЫДЕЛЯЕМОЕ КОЖНЫМИ ЖЕЛЕЗАМИ ОВЕЦ, КОТОРЫЙ ПОЛУЧАЮТ ИЗ ПРОМЫВНЫХ ВОД ОВЕЧЬЕЙ ШЕРСТИ НАЗЫВАЮТ:

- а) спермацетом
- б) воском
- в) ланолином

129. НАЗОВИТЕ КОМПОНЕНТ МАЗЕВОЙ ОСНОВЫ, ВВОДИМЫЙ С ЦЕЛЬЮ УПЛОТНЕНИЯ МАССЫ, ШИРОКО ПРИМЕНЯЕМЫЙ В КОСМЕТИКЕ И ПАРФЮМЕРИИ:

- а) воск пчелиный
- б) спермацет
- в) ланолин
- г) жир свиной

130. НАЗОВИТЕ КОМПОНЕНТ ВХОДЯЩИЙ В СОСТАВ МАЗЕВЫХ ОСНОВ, ОСОБЕННО ЭМУЛЬСИОННОГО ТИПА, В КАЧЕСТВЕ ЭМУЛЬГАТОРА, А ТАКЖЕ ПРИМЕНЯЕМЫЙ КАК БЕЗОПАСНОЕ СМЯГЧАЮЩЕЕ И СПОСОБСТВУЮЩЕЕ РЕПАРАЦИИ ТКАНЕЙ СРЕДСТВО: _____

131. ПРОЗРАЧНАЯ МАСЛЯНИСТАЯ ЖИДКОСТЬ ОТ СВЕТЛО-ЖЕЛТОГО ДО ЖЕЛТОГО ЦВЕТА СО СЛАБЫМ СПЕЦИФИЧЕСКИМ, НЕПРОГОРКЛЫМ ЗАПАХОМ И ВКУСОМ; ПЛОТНОСТЬ 0,917-0,927; КИСЛОТНОЕ ЧИСЛО НЕ БОЛЕЕ 2 - ЭТО:

- а) рыбий жир
- б) пчелиный воск
- в) ланолин
- г) жир свиной

132. ЦЕННЫЙ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКТ, ПРИМЕНЯЕМЫЙ ВНУТРЬ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ГИПО- И АВИТАМИНОЗА А, РАХИТА; КАК ОБЩЕУКРЕПЛЯЮЩЕЕ СРЕДСТВО; ДЛЯ УСКОРЕНИЯ СРАЩЕНИЯ КОСТНЫХ ПЕРЕЛОМОВ И ПРИ ДРУГИХ ПОКАЗАНИЯХ К ПРИМЕНЕНИЮ ВИТАМИНОВ А И D - ЭТО:

- а) рыбий жир
- б) пчелиный воск
- в) ланолин
- г) жир свиной

133. СЫРЬЕ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, СОДЕРЖАЩЕЕ ТАКИЕ ВИТАМИНЫ КАК А, Е И Д, БОГАТОЕ СКВАЛЕНОМ, ОКАЗЫВАЮЩЕЕ БЛАГОТВОРНОЕ ВЛИЯНИЕ НА КОЖУ ЧЕЛОВЕКА, ОБЛАДАЮЩЕЕ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ ДЕЙСТВИЕМ, ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЕМОЕ В КОСМЕЦЕВТИКЕ - ЭТО:

- а) Ланолин
- б) Рыбий жир
- в) Жир акулы

134. ВОСКОПОДОБНОЕ ВЕЩЕСТВО ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, БЕЗ ВКУСА И ЗАПАХА, ПОЛУЧАЕМОЕ ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ ЖИРА, КОТОРЫЙ СОДЕРЖИТСЯ В ФИБРОЗНОМ МЕШКЕ В ГОЛОВЕ КАШАЛОТА *PHYSETER MACROSERPHALUS*, А ТАКЖЕ НЕКОТОРЫХ ДРУГИХ КИТООБРАЗНЫХ НАЗЫВАЕТСЯ:

- а) Спермацет
- б) Рыбий жир
- в) Ланолин

135. СПЕРМАЦЕТ ПОЛУЧАЮТ СЛЕДУЮЩИМ СПОСОБОМ:

- а) Методом прямого прессования
- б) Вытапливают в котлах с пароводяным обогревом
- в) Получают из промывных вод овечьей шерсти
- г) Вымораживают, с последующим отделением твердой фракции, промывают слабым раствором соды и отжимают.

136. СЫРЬЕ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, ОСНОВНЫМ КОМПОНЕНТОМ КОТОРОГО ЯВЛЯЕТСЯ СЛОЖНЫЙ ЭФИР ЦЕТИЛОВОГО СПИРТА И ПАЛЬМИТИНОВОЙ КИСЛОТЫ, А В СОСТАВ НЕОМЫЛЯЕМОЙ ЧАСТИ ВХОДЯТ УГЛЕВОДОРОДЫ, СПИРТЫ, СТЕРИНЫ, ЖИРНЫЕ КИСЛОТЫ, ВИТАМИНЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ, ВИТАМИН А И ДР., ВЫЗЫВАЮЩЕЕ ЯРКО ВЫРАЖЕННЫЕ ПРИЗНАКИ РЕГЕНЕРАЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ ЭПИДЕРМИСА, ПРИМЕНЯЕМОЕ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПОВЕРХНОСТНЫХ ТЕРМИЧЕСКИХ И ЛУЧЕВЫХ ОЖОГОВ - ЭТО:

- а) Спермацет
- б) Рыбий жир
- в) Ланолин

137. РАСТУЩИЕ (НЕОКОСТЕНЕВШИЕ) РОГА МАРЛА, СНЯТЫЕ НА ОПРЕДЕЛЕННОЙ СТАДИИ РОСТА И РАЗВИТИЯ НАЗЫВАЮТСЯ

- а) Антлеры
- б) Панты
- в) Органопрепараты

138. ВЫБЕРИТЕ ОПИСАНИЕ, ПОДХОДЯЩЕЕ ПОД ОПРЕДЕЛЕНИЕ СЫРЬЯ «ПАНТЫ МАРЛА»:

- а) Сырье отличается значительным содержанием витаминов А (не менее 350 МЕ) и D₂; в нем присутствуют лецитин и холестерол (неомыляемый остаток до 2%), а также следы железа, марганца, кальция, магния, хлора, брома, йода. Содержание йода может достигать 0,03%. Его применяют внутрь для профилактики и лечения гипо- и авитаминоза А, рахита; как общеукрепляющее средство.
- б) Твердая хрупкая масса с мелкозернистым изломом. Цвет белый и желто-коричневый, зависящий от примеси прополисной смолы и красящего вещества - хризина, а также от способа получения. Запах своеобразный, приятный.
- в) Основными составляющими частями сырья являются кератин, аминокислоты, пептиды, липиды, в состав которых входят фосфатиды, холестерин и эфиры холестерина, остатки нуклеиновых кислот, микроэлементы такие как: кальций, алюминий, хром, медь, железо, марганец и цинк. Выявлены три основных свойства сырья: тонизирующее действие на организм, стимулирующее половую функцию и ускоряющее заживление ран.

139. ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К СЫРЬЮ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОРГАНОПРЕПАРАТОВ:

- а) необходимость использования животных, органы которых наиболее обогащены биологически активными веществами;
- б) Для минимального сокращения разрыва между этапами получения сырья и его переработки производство медицинских препаратов, как правило, сосредоточено на территории мясокомбинатов. При этом с туш сразу же отделяют нужные железы, органы и ткани и отправляют их на производство;
- в) Для обеспечения непрерывной работы цехов по получению медицинских препаратов, животный материал подвергают замораживанию при температуре от -8 до 120С, в ряде случаев до -400С (криоконсервирование).

140. УКАЖИТЕ ТОРГОВЫЕ НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНОПРЕПАРАТОВ ПРОИЗВЕДЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТАКОГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, КАК МОЗГОВАЯ ТКАНЬ ТЕЛЯТ И СВИНЕЙ:

- а) Церебролизин
- б) Миелопид
- в) Солкосерил

141. УКАЖИТЕ ТОРГОВЫЕ НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНОПРЕПАРАТОВ ПРОИЗВЕДЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТАКОГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, КАК ЩИТОВИДНАЯ ЖЕЛЕЗА РОГАТОГО СКОТА И СВИНЕЙ:

- а) Кальцитонин
- б) Кальцитрин
- в) Тималин
- г) Тиреоидин
- п) А ливнекрин

142. УКАЖИТЕ ТОРГОВЫЕ НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНОПРЕПАРАТОВ ПРОИЗВЕДЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТАКОГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, КАК ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА КРУПНО - РОГАТОГО СКОТА:

- а) Тималин
- б) Панкреатин
- в) Инсулин
- г) Тиреоидин

143. УКАЖИТЕ ТОРГОВЫЕ НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНОПРЕПАРАТОВ ПРОИЗВЕДЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТАКОГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, КАК ХРЯЩЕВАЯ ТКАНЬ КРУПНО - РОГАТОГО СКОТА:

- а) Румалон, Желатин, Панкреатин, Инсулин
- б) Хонсурид, Хондролон, Тималин, Тиреоидин
- в) Хонсурид, Хондролон, Румалон, Желатин

144. УКАЖИТЕ ТОРГОВЫЕ НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНОПРЕПАРАТОВ ПРОИЗВЕДЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТАКОГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, КАК КРОВЬ КРУПНО - РОГАТОГО СКОТА:

- а) Румалон, Солкосерил
- б) Солкосерил, Актовегин
- в) Румалон, Актовегин

145. К ПРОДУКТАМ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЖИВОТНЫХ ОТНОСЯТ СЛЕДУЮЩИЕ ОРГАНОПРЕПАРАТЫ:

- а) Пепсин
- б) Желудочный сок натуральный
- в) Желчь медицинская консервированная

146. СЛАДКАЯ СИРОПООБРАЗНАЯ ЖИДКОСТЬ ИЛИ ЗАКРИСТАЛЛИЗОВАННАЯ МАССА РАЗЛИЧНОЙ КОНСИСТЕНЦИИ И РАЗМЕРОВ КРИСТАЛЛОВ, БЕСЦВЕТНАЯ (БЕЛОГО ЦВЕТА) ИЛИ С ОКРАСКОЙ ЖЕЛТЫХ, КОРИЧНЕВЫХ ИЛИ БУРЫХ ТОНОВ, СОСТОЯЩАЯ ИЗ УГЛЕВОДОВ: ФРУКТОЗЫ, ГЛЮКОЗЫ, МАЛЬТОЗЫ, СОДЕРЖАЩАЯ ВИТАМИНЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ ГРУППЫ А И В, ФЕРМЕНТЫ, ОРГАНИЧЕСКИЕ КИСЛОТЫ И ДР., МИНЕРАЛЬНЫЕ И КРАСЯЩИЕ ВЕЩЕСТВА - ЭТО:

- а) Ланолин
- б) Апилак
- в) Мед пчелиный

147. РАССЫПЧАТАЯ МАССА, ЗАПАХ СПЕЦИФИЧЕСКИЙ, МЕДОВО-ЦВЕТОЧНЫЙ, ПРЯНЫЙ, ХАРАКТЕРНЫЙ. ВКУС И ЦВЕТ СООТВЕТСТВУЕТ МЕДОНОСНЫМ РАСТЕНИЯМ МЕСТНОСТИ - ПРЯНЫЙ, СЛАДКОВАТЫЙ. ЦВЕТ ОТ БЕЛОГО ДО ФИОЛЕТОВОГО.

- а) Мед пчелиный
- б) Пыльца пчелиная
- в) Перга

148. СЕКРЕТ ГЛОТОЧНОЙ И ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ЖЕЛЕЗ ПЧЕЛ, ПО ВНЕШНИМ ПРИЗНАКАМ НЕПРОЗРАЧНАЯ ПАСТООБРАЗНАЯ МАССА МОЛОЧНО-БЕЛОГО ИЛИ СЛАБО КРЕМОВОГО ЦВЕТА, СЛЕГКА ЖГУЧЕ-КИСЛОГО ВКУСА, ПРИ ВЫСЫХАНИИ, ПРИОБРЕТАЮЩАЯ ЖЕЛТОВАТЫЙ ОТТЕНОК.

- а) Цветочная пыльца
- б) Перга
- в) Молочко маточное пчелиное
- г) Воск пчелиный

149. НАЗОВИТЕ НАЗВАНИЕ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, ОКАЗЫВАЮЩЕГО МЕТАБОЛИЧЕСКОЕ, ОБЩЕТОНИЗИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ И НАЗНАЧАЕМОЕ В ПЕРИОД РЕКОНВАЛЕСЦЕНЦИИ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, ПРИ НАРУШЕНИИ ЛАКТАЦИИ (ГИПОГАЛАКТИЯ) В ПОСЛЕРОДОВОМ ПЕРИОДЕ, А ТАК ЖЕ В КАЧЕСТВЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО СРЕДСТВА ПРИ ЛЕЧЕНИИ НЕВРОТИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ И АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПОТЕНЗИИ:

- а) Виннибис
- б) Аденопростал
- в) Апилак

150. НЕГУСТАЯ, ПРОЗРАЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, БЕСЦВЕТНАЯ ИЛИ ОКРАШЕННАЯ В ЖЕЛТОВАТЫЙ ЦВЕТ, ТЯЖЕЛЕЕ ВОДЫ. ПРИ СМЕШИВАНИИ С ВОДОЙ ДАЕТ ОПАЛЕСЦЕНЦИЮ. ТОКСИЧНА, ОДНАКО БЫСТРО ТЕРЯЕТ ТОКСИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ В ВОДЕ, ЭФИРЕ, ХЛОРОФОРМЕ, ПРИ ДЕЙСТВИИ УФ-ЛУЧЕЙ. ХОРОШО СОХРАНЯЕТСЯ ПРИ ЗАМОРАЖИВАНИИ И ВЫСУШИВАНИИ, ОБРАЗУЯ ПРИ ЭТОМ ЖЕЛТЫЕ КРИСТАЛЛЫ. УКАЖИТЕ ВИД СЫРЬЯ:

- а) Змеиный яд
- б) Перга
- в) Муцин

151. ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ НИЖЕ ПРЕПАРАТОВ ВЫБЕРИТЕ ТЕ, КОТОРЫЕ СОДЕРЖАТ ЯД ЗМЕЙ И ПРИМЕНЯЮТСЯ КАК БОЛЕУТОЛЯЮЩЕЕ, ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЕ И МЕСТНОРАЗДРАЖАЮЩЕЕ СРЕДСТВО ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПЕРЕФЕРИЧЕСКОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ.

- а) Випраксин, Виннибис, Наяксин
- б) Нижвисал, Випросал, Аденопростал
- в) Випроксин, Випратокс, Наяксил

152. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ: ПРЕПАРАТЫ ПРИГОТОВЛЕННЫЕ

- 1) на основе яда гадюки,
- 2) на основе яда гюрзы,
- 3) на основе яда кобры,
- 4) на основе яда разных змей;
- а) «Наяксин»,
- б) «Випросал», «Нижвисал»,
- в) «Випраксин», «Випросал В»,
- г) «Випратокс».

153. СЫРЬЕ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, БАВ КОТОРОГО, СПОСОБСТВУЮТ РАСШИРЕНИЮ КАПИЛЛЯРОВ И МЕЛКИХ АРТЕРИЙ, УВЕЛИЧЕНИЮ КРОВотоКА И УМЕНЬШЕНИЮ БОЛЕВОГО СИНДРОМА, ПОВЫШЕНИЮ КОЛИЧЕСТВА ГЕМОГЛОБИНА, УМЕНЬШЕНИЮ СВЕРТЫВАЕМОСТИ КРОВИ И ЕЕ ВЯЗКОСТИ, ВЛИЯЮТ НА ОБМЕН ВЕЩЕСТВ, А ТАКЖЕ СНИЖАЮТ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ.

- а) Змеиный яд
- б) Пчелиный яд
- в) Муцин

154. УКАЖИТЕ НАЗВАНИЕ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, СОДЕРЖАЩЕГО В СОСТАВЕ АПИТОКСИН, ОКАЗЫВАЮЩЕГО ВАЗОДИЛАТИРУЮЩЕЕ, МЕСТНОРАЗДРАЖАЮЩЕЕ, ОБЕЗБОЛИВАЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ:

- а) Випратокс
- б) Апизартрон
- в) Наятокс

155. СИЛЬНО ПАХНУЩЕЕ ВЕЩЕСТВО, ВЫРАБАТЫВАЕМОЕ ЖЕЛЕЗАМИ НЕКОТОРЫХ ЖИВОТНЫХ (КАБАРГИ, БОБРА И ДРУГИХ), ИГРАЮЩЕЕ РОЛЬ ХИМИЧЕСКОГО СИГНАЛА ДЛЯ МЕЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРИВЛЕЧЕНИЯ ОСОБЕЙ ДРУГОГО ПОЛА И Т. П., СЛУЖИТ ДЛЯ СМАЗКИ ШЕРСТИ И ПРИМЕНЯЕМОЕ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ И ПАРФЮМЕРИИ (ОБЛАГОРАЖИВАЮЩЕЕ И ФИКСИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ) - ЭТО

- а) Змеиный яд
- б) Муцин
- в) Мускус
- г) Ланолин

156. НАЗОВИТЕ ВИД СЫРЬЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ В КАЧЕСТВЕ ПРОДУКТА НАТУРОТЕРАПИИ, А ТАКЖЕ КАК АКТИВНОЕ НАЧАЛО ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ГОМЕОПАТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА, ОПУХОЛЕЙ, ЭПИЛЕПСИИ, ПСИХИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ, КРОМЕ ТОГО, ПРИМЕНЯЕМОЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДУХОВ В КАЧЕСТВЕ ЗАКРЕПИТЕЛЯ ЗАПАХА; ОТЛИЧНЫЙ ПРИРОДНЫЙ АФРОДИЗИАК:

- а) Муцин
- б) Мускус кабарги
- в) Струя бобра
- г) Амбра

157. НАЗОВИТЕ ВИД СЫРЬЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДУХОВ, А ТАКЖЕ ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ В КАЧЕСТВЕ ПРОДУКТА НАТУРОТЕРАПИИ, КАК АКТИВНОЕ НАЧАЛО ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ГОМЕОПАТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ЭФФЕКТИВНЫХ ПРИ НАРУШЕНИИ ПОТЕНЦИИ, КОРРЕКТИРУЮЩИХ РЕПРОДУКТИВНУЮ ФУНКЦИЮ, ВОССТАНАВЛИВАЮЩИХ ПОЛОВУЮ АКТИВНОСТЬ:

- а) Мускус кабарги
- б) Мускус бобра (Струя бобра)
- в) Амбра
- г) Жук нарывник (Шпанская мушка).

158. ВОСКОПОДОБНОЕ ВЕЩЕСТВО, ОБРАЗУЮЩЕЕСЯ В ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОМ ТРАКТЕ КИТОВ; ИМЕЕТ ЧЕРНЫЙ ЦВЕТ И РЕЗКИЙ НЕПРИЯТНЫЙ ЗАПАХ; ПОД ДЕЙСТВИЕМ СОЛНЕЧНЫХ ЛУЧЕЙ, КИСЛОРОДА И МОРСКОЙ ВОДЫ ТВЕРДЕЕТ, ПРИОБРЕТАЯ СЕРЫЙ ЦВЕТ И ТОНКИЙ ПРИЯТНЫЙ ЗАПАХ, БЛАГОДАря КТОРОМУ ВЫСОКО ЦЕНИТСЯ В ПАРФЮМЕРИИ - ЭТО: _____

159. СЫРЬЕ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, ВЫДЕЛЯЕМОЕ ОСОБЫМИ (ПРЕПУНЦИАЛЬНЫМИ) ЖЕЛЕЗАМИ МЛЕКОПИТАЮЩЕГО ОТРЯДА ГРЫЗУНОВ, ПРИМЕНЯЕМОЕ В НАТУРОТЕРАПИИ. ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В ПАРФЮМЕРИИ КАК ФИКСАТОР ЗАПАХА, ОБЛАДАЕТ ШИРОКИМ СПЕКТРОМ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ, СРЕДИ КОТОРЫХ: ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ, ПРОТИВОМИКРОБНЫЕ, СПАЗМОЛИТИЧЕСКИЕ, БРОНХОЛИТИЧЕСКИЕ, КАРДИОТОНИЧЕСКИЕ, МОЧЕГОННЫЕ, ПРОТИВОАТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИЕ, ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИЕ, ПОВЫШАЮЩИЕ ФУНКЦИЮ ПОЛОВЫХ ЖЕЛЕЗ У МУЖЧИН, ОБЩЕУКРЕПЛЯЮЩИЕ, ОБЕЗБОЛИВАЮЩИЕ И МНОГИЕ ДРУГИЕ - ЭТО:

- а) Мускус кабарги
- б) Мускус бобра (Струя бобра)
- в) Амбра
- г) Жук нарывник (Шпанская мушка)
- д) Муцин

160. ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ НИЖЕ ПРЕПАРАТОВ ВЫБЕРИТЕ ТОТ, КОТОРЫЙ СОДЕРЖИТ МУСКУС БОБРА И ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ ОСЛАБЛЕНИИ ИММУНИТЕТА, СНИЖЕНИИ ОБЩЕГО ТОНУСА, ЧАСТЫХ ПРОСТУДНЫХ И ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ, А ТАК ЖЕ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЧЕПОЛОВОЙ СФЕРЫ У МУЖЧИН (ПРОСТАТИТ, АДЕНОМА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, УРЕТРИТ, СНИЖЕНИЕ ПОТЕНЦИИ, ЭРЕКТИЛЬНАЯ ДИСФУНКЦИЯ, ИМПОТЕНЦИЯ И Т.Д) И У ЖЕНЩИН (ЦИСТИТ, УРЕТРИТ, ХРОНИЧЕСКИЙ АДНЕКСИТ, СНИЖЕНИЕ ЛИБИДО И Т.Д), ПРИ ПОВЫШЕННОМ УРОВНЕ ХОЛЕСТЕРИНА, ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ:

- а) Випросал
- б) Пиявит
- в) Касториум
- г) Апифор

161. СЫРЬЕ, СОСТОЯЩЕЕ ИЗ ВЫСУШЕННЫХ СЕРОВАТЫХ ИЛИ ЗЕЛЕНОВАТЫХ, РАЗЛИЧНОЙ ВЕЛИЧИНЫ И ОЧЕРТАНИЙ, ПОРИСТОЙ МАССЫ ИЗ МЕЛЬЧАЙШИХ КРЕМНЕВЫХ ИГЛ, ОЧЕНЬ ЛЕГКИХ, ХРУПКИХ И ПОРИСТЫХ. ЗАПАХА НЕТ. ПРИ РАСТИРАНИИ МЕЖДУ ПАЛЬЦАМИ ОЩУЩАЕТСЯ ШЕРОХОВАТОСТЬ. ПРИ СЖИМАНИИ КУСОЧКИ СЫРЬЯ ЛЕГКО РАССЫПАЮТСЯ - ЭТО:

- а) Muskus кабарги
- б) Muskus бобра
- в) Амбра
- г) Жук нарывник (Шпанская мушка)
- д) Бадяга

162. НАЛИЧИЕ КРЕМНЕВЫХ ИГЛ, МЕЖДУ СОБОЙ СВЯЗАННЫХ ОРГАНИЧЕСКИМ ВЕЩЕСТВОМ - СПОНГИНОЛИНОМ ИЛИ СПОНГИНОМ, ПО СВОЕМУ ХИМИЧЕСКОМУ СОСТАВУ БЛИЗКИМ К ШЕЛКУ, СОДЕРЖАНИЕ УГЛЕКИСЛЫХ И ФОСФОРНОКИСЛЫХ СОЛЕЙ ИЗВЕСТИ И РЯДА ДРУГИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ - ЭТО ХАРАКТЕРИСТИКА ТАКОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, КАК:

- а) Бадяга
- б) Муцин
- в) Muskus кабарги
- г) Muskus бобра
- д) Амбра
- е) Жук нарывник

163. НАЗОВИТЕ ВИД ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ, КОТОРОЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ПРИ НЕВРАЛГИЧЕСКИХ, РЕВМАТИЧЕСКИХ БОЛЯХ В ВИДЕ ПОРОШКА, МАЗЕЙ, ЖИДКОСТЕЙ, ВЫЗЫВАЮЩИХ МЕХАНИЧЕСКОЕ СИЛЬНОЕ РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ, ОБУСЛОВЛЕННОЕ СОДЕРЖАНИЕМ КРЕМНЕВЫХ ИГОЛОК. В КОСМЕТОЛОГИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ РАЗНОГО РОДА ДЕРМАТИТОВ, УДАЛЕНИЯ РУБЦОВ, ЗАЖИВЛЕНИЯ РАН.

- а) Бадяга
- б) Муцин
- в) Muskus кабарги
- г) Muskus бобра
- д) Амбра
- е) Жук нарывник

164. ПРЕПАРАТЫ СЫРЬЯ ОТШЕЛУШИВАЮТ ПОВРЕЖДЕННЫЕ И СОСТАРИВШИЕСЯ КЛЕТКИ ЭПИДЕРМИСА, ШЛИФУЮТ И РАЗГЛАЖИВАЮТ МОРЩИНКИ, ОЧИЩАЮТ ПОРЫ, НОРМАЛИЗУЮТ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ САЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗ, АКТИВИЗИРУЮТ ДЫХАНИЕ ЭПИДЕРМИСА, ОСВЕТЛЯЮТ ПИГМЕНТНЫЕ ПЯТНА, ЗАЖИВЛЯЮТ МИКРОТРЕЩИНЫ И РАНКИ, УБИРАЮТ ГЕМАТОМЫ, ШРАМЫ, РУБЦЫ, ЛЕЧАТ АКНЕ И ПОСТАКНЕ.

- а) Бадяга
- б) Муцин
- в) Muskus кабарги
- г) Muskus бобра
- д) Амбра
- е) Жук нарывник

165. ШКШО MEDICINALIS - ЭТО ЛАТИНСКОЕ НАЗВАНИЕ СЛЕДУЮЩЕГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ:

- а) Амбра
- б) Muskus бобра (Струя бобра)
- в) Пиявка медицинская
- г) Жук нарывник (Шпанская мушка)
- д) Муцин

166. СЕКРЕТ СЛЮННЫХ ЖЕЛЕЗ ПИЯВКИ МЕДИЦИНСКОЙ ОКАЗЫВАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ФИЗИО- И ФАРМАКОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ:

- а) Противовоспалительные, противомикробные, спазмолитические, бронхолитические, кардиотонические, мочегонные, противоатеросклеротические, иммуномодулирующие, повышающие функцию половых желез у мужчин, общеукрепляющие, обезболивающие и многие другие
- б) Это сложная смесь органических соединений с близкими физико-химическими свойствами, которые участвуют в построении клеточных мембран. Являются обязательным компонентом клетки.
- в) Антикоагулирующее, противовоспалительное, противотромботическое, тромболитическое, гипотензивное, иммуностимулирующее, бактериостатическое, болеутоляющее и другие действия на организм больного.
- г) Общетонизирующее действие, повышает аппетит и работоспособность, увеличивает содержание гемоглобина и эритроцитов в крови при анемиях, снижают давление крови, нормализуют деятельность кишечника (особенно при колитах и хронических запорах).

167. ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ ЦЕЛЕЙ ПИЯВОК:

- а) Добывают в заиленных прудиках и озерах
- б) Выращивают на биофабриках
- в) Искусственно размножают в особых бассейнах или парках

168. УКАЖИТЕ ПРИЗНАКИ ПО КОТОРЫМ ПРОВОДИТСЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПИЯВОК:

- а) при прикосновении к пиявке она становится твердой, короткой и толстой,
- б) выпущенные в сосуд пиявки не более, чем через 30 минут ползут вверх по стенкам,
- в) если в банку опустить руку, то доброкачественные пиявки тут же ее облепят, начнут кусать.
- г) прикладывая спиртовой тампон к её головному концу.

169. МУКОПОЛИСАХАРИД ИЗ СЕКРЕТА ПИЯВОК - ПРЕДОТВРАЩАЕТ ТРОМБООБРАЗОВАНИЕ, УСТРАНЯЕТ СИНЯКИ, ВОССТАНАВЛИВАЕТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ТКАНИ. ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОСПАЛЕНИЙ ВЕН, ПРИ ЛЕЧЕНИИ ФУРУНКУЛОВ, ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ЗАЖИВЛЕНИЯ ШВОВ ПОСЛЕ ТРАВМ, ОЖОГОВ, ОПЕРАЦИЙ - ЭТО ПРЕПАРАТ:

- а) Гирудоид
- б) Гирудо
- в) Пиявит
- г) Гиалуронидаза

170.ЭКСТРАКТ СОДЕРЖИМОГО КИШЕЧНОГО КАНАЛА ПИЯВКИ, ОБОГАЩЕННЫЙ СЕКРЕТОМ СЛЮННЫХ ЖЕЛЕЗ. РЕКОМЕНДУЮТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТРОФИЧЕСКИХ ЯЗВ, РАН, ОЖОГОВ - ЭТО ПРЕПАРАТ:

- а) Гирудоид
- б) Гирудо
- в) Пиявит
- г) Гиалуронидаза

171. ФЕРМЕНТ, РАСЩЕПЛЯЮЩИЙ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ - ВЕЩЕСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ, КОТОРОЕ ОБРАЗУЕТ РУБЦЫ И СПАЙКИ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ И ТРАВМ -ЭТО

- а) Гирудоид
- б) Гирудо
- в) Пиявит
- г) Гиалуронидаза

172. УКАЖИТЕ ГРУППУ ПРЕПАРАТОВ ОБЛАДАЮЩИХ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИМ ПРОТИВОТРОМБОТИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ И ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТРОМБОФЛЕБИТОВ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ, ТРОФИЧЕСКИХ ЯЗВ, РАН, ОЖОГОВ:

- а) Касториум,Апифор
- б) Гирудо, Пиявит
- в) Випросал, Наятокс

173. МОЛЛЮСК, ОТНОСЯЩИЙСЯ К СЕМЕЙСТВУ ГЕЛИЦИДЫ - ЦЕННЫЙ ПРОДУКТ БОГАТЫЙ БЕЛКОМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ В НАТУРОТЕРАПИИ И ОКАЗЫВАЮЩИЙ СТИМУЛИРУЮЩЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗМ; АКТИВИЗИРУЕТ ЖИЗНЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ И ВЛИЯЕТ НА ОМОЛОЖЕНИЕ ОРГАНИЗМА, РЕКОМЕНДУЕТСЯ БЕРЕМЕННЫМ И КОРМЯЩИМ МАТЕРЬМ ДЕТАМ И ВЗРОСЛЫМ ЛЮДЯМ ПРИ

ЗАБОЛЕВАНИЯХ, КОТОРЫЕ ТРЕБУЮТ РЕГЕНЕРАЦИИ И УКРЕПЛЕНИЯ КОСТНО-ХРЯЩЕВОЙ ТКАНИ - ЭТО ПРИЗНАКИ ТАКОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, КАК:

- а) *Hirudo medicinalis*
- б) *Vipera berus*
- в) *Lytta vesicatoria* Fabricius
- г) *Helix pomatia*

174. ЭТО БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЕ ВЕЩЕСТВО ИЗВЕСТНО СВОИМИ АНТИОКСИДАНТНЫМИ СВОЙСТВАМИ, ВЛИЯЕТ НА ПРОЛИФЕРАЦИЮ И РЕОРГАНИЗАЦИЮ ФИБРОПЛАСТОВ, СПОСОБСТВУЕТ КАЧЕСТВЕННОМУ ЗАЖИВЛЕНИЮ РАН, УВЕЛИЧИВАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ ТКАНИ, ИНГИБИРУЕТ ПРОДУКЦИЮ ММП -1 И ММП-2:

- а) Гирудин
- б) Пиявит
- в) Муцин
- г) Апилак

175. ЭТО БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЕ ВЕЩЕСТВО, ВЫСОКО ЦЕНИТСЯ В КОСМЕТОЛОГИИ ЗА СОДЕРЖАНИЕ ВЕЩЕСТВ, ВОССТАНАВЛИВАЮЩИХ СТРУКТУРУ КОЖИ, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ КОСМЕТИКИ С ПРЕКРАСНЫМИ РЕГЕНЕРИРУЮЩИМИ И РЕПАРИРУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ, СОДЕРЖИТ ПОЛНЫЙ НАБОР АМИНОКИСЛОТ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ СИНТЕЗА НОВОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ; ПРЕПАРАТЫ, ЕГО СОДЕРЖАЩИЕ, ПОМОГАЮТ БОРОТЬСЯ С АТРОФИЧЕСКИМИ И ГИПЕРТРОФИЧЕСКИМИ РУБЦАМИ, РАСТЯЖКАМИ И ДРУГИМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ, УЛУЧШАЮТ СТРУКТУРУ КОЖИ, ХОРОШО УВЛАЖНЯЮТ ЕЕ И СНИМАЮТ РАЗДРАЖЕНИЕ. НАЗОВИТЕ ЭТО БАВ:

- а) Гирудин
- б) Пиявит
- в) Муцин
- г) Апилак

176. СЫРЬЕ, СОСТОЯЩЕЕ ИЗ ЗОЛОТИСТО-ЗЕЛЕННЫХ И ИЗУМРУДНЫХ ХОРОШО ВЫСУШЕННЫХ ЖУКОВ, ИМЕЮЩИХ УДЛИНЕННОЕ ТЕЛО, НИТЕВИДНЫЕ ЧЕРНЫЕ УСИКИ, ГИБКИЕ НАДКРЫЛЬЯ, ПЕРЕДНИЕ И СРЕДНИЕ ЛАПКИ ПЯТИЧЛЕНИКОВЫЕ, ЗАДНИЕ - ЧЕТЫРЕХЧЛЕНИКОВЫЕ. УСИКИ И НОЖКИ ИХ ОБЫЧНО ИЗЛОМАНЫ. ЗАПАХ СВОЕОБРАЗНЫЙ, РАЗДРАЖАЮЩИЙ.

- а) *Hirudo medicinalis*
- б) *Vipera berus*
- в) *Lytta vesicatoria* Fabricius
- г) *Helix pomatia*

177. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ: ПРЕПАРАТЫ ПРИГОТОВЛЕННЫЕ

- 1) на основе яда змей,
- 2) на основе яда жука нарывника,
- 3) на основе пчелиного яда,
- 4) на основе секрета пиявки медицинской,
- 5) на основе секрета улитки виноградной
- а) Випросал, Наятокс
- б) Пиявит, Гирудин
- в) Кантаридин
- г) Живокоост крем-бальзам с муцином
- д) Апизартрон

178. ПРИ СБОРЕ И СУШКЕ ЭТОГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОБЯЗАТЕЛЬНО СЛЕДУЕТ ПРИНИМАТЬ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, ТАК КАК СЫРЬЕ ОЧЕНЬ ЯДОВИТО, РАЗДРАЖАЕТ СЛИЗИСТЫЕ ОБОЛОЧКИ, ВЫЗЫВАЮТ НА КОЖЕ ВОЛДЫРИ. ОСОБЕННО ВАЖНО ОБЕРЕГАТЬ ГЛАЗА. ЛУЧШЕ ВСЕГО РАБОТАТЬ В РУКАВИЦАХ, А ЕСЛИ МОЖНО, ТО И В РЕСПИРАТОРАХ. НИ В КАКОМ СЛУЧАЕ НЕ СЛЕДУЕТ ПРОБОВАТЬ НА ЯЗЫК: ПРИЕМ ВНУТРЬ ДАЖЕ НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ СЫРЬЯ ВЫЗЫВАЕТ ВОСПАЛЕНИЕ ПОЧЕК И ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ, А БОЛЬШИЕ ДОЗЫ ВЫЗЫВАЮТ СМЕРТЬ.

- а) *Hirudo medicinalis*
- б) *Vipera berus*
- в) *Lytta vesicatoria* Fabricius
- г) *Helix pomatia*

179. НАЗОВИТЕ ВИД ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ, КОТОРОЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГОМЕОПАТИЧЕСКИХ КАПЕЛЬ, ГРАНУЛ, А ТАКЖЕ В ВИДЕ ПЛАСТЫРЕЙ, РЕЖЕ В ВИДЕ МАЗЕЙ, СИЛЬНЕЙШИМ РАЗДРАЖАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ, ПРИ ПОПАДАНИИ В КРОВЕНОСНУЮ СИСТЕМУ, РАЗДРАЖАЮТ РЕЦЕПТОРЫ МОЧЕПОЛОВОЙ СИСТЕМЫ, УСИЛИВАЮТ ЛИБИДО КАК МУЖЧИН, ТАК И ЖЕНЩИН.

- а) *Hirudo medicinalis*
- б) *Vipera berus*
- в) *Lytta vesicatoria* Fabricius
- г) *Helix pomatia*

180. НАЗОВИТЕ ВИД ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ, БАВ КОТОРОГО, ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ БЫСТРО ПРОНИКАЕТ В УСТЬЯ ВОЛОСЯНЫХ ФОЛЛИКУЛОВ, РЕЗУЛЬТАТОМ ЧЕГО МОЖЕТ БЫТЬ ОБРАЗОВАНИЕ ВОЛДЫРЕЙ И ПУЗЫРЕЙ, КОНТАКТНЫЙ ДЕРМАТИТ, БОЛЬ, ЖЖЕНИЕ, ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА ЕГО ОСНОВЕ ПРИВОДИТ К ЭПИДЕРМАЛЬНОМУ НЕКРОЗУ КЛЕТОК, АКАНТОЛИЗУ, ЧТО КЛИНИЧЕСКИ ПРОЯВЛЯЕТСЯ ФОРМИРОВАНИЕМ ПУЗЫРЯ.

- а) *Helix pomatia*
- б) *Ambra grisea*
- в) *Moschus moschiferus*
- г) *Hirudo medicinalis*
- д) *Lytta vesicatoria* Fabricius

181. УКАЖИТЕ НАЗВАНИЕ ПРЕПАРАТА, ПРИМЕНЯЕМОЕ В ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ ДЛЯ ПРИЖИГАНИЯ И УДАЛЕНИЯ БОРОДАВОК И КОНТАГИОЗНЫХ МОЛЛЮСКОВ:

- а) Випросал
- б) Пиявит
- в) Кантаридин
- г) Аписартрон

182. ПРИРОДНЫЙ ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС, КОТОРЫЙ ИМЕЕТ В СОСТАВЕ ПОРЯДКА 30 ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ, СТОЛЬКО ЖЕ МИКРО- И МАКРОЭЛЕМЕНТОВ, 6 АМИНОКИСЛОТ, А ТАКЖЕ ПРАКТИЧЕСКИ ВСЕ ВИТАМИНЫ, ЭФИРНЫЕ МАСЛА, ПЧЕЛИНЫЙ ЯД И ПРОЧИЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ, ПОЛЕЗНЫЕ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА; ЦВЕТ ОТ СВЕТЛО-КОРИЧНЕВОГО ДО ЧЕРНОГО, ЛЕГКО РАЗМЯГЧАЕТСЯ ПРИ ПОДОГРЕВЕ И РАСТВОРЯЕТСЯ В ВОДЕ - ВСЕ ЭТО ПРИЗНАКИ:

- а) Муцин
- б) Бадяга
- в) Мускус бобра
- г) Амбра
- д) Мумие

183. БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНАЯ ДОБАВКА МУМИЕ ПО СВОЕМУ ПРОИСХОЖДЕНИЮ - ЭТО

- а) Сухое вещество нативного «маточного молочка», которым пчелы кормят личинок и взрослую пчелиную матку.
- б) Коркоподобный налет, которым покрыты расщелины скал, имеющий неоднородную консистенцию, обогащенный примесями органического и неорганического происхождения: песком, частицами растений и животных, видоизмененными продуктами их жизнедеятельности и прочее.
- в) Пресноводная губка, состоящая главным образом из кремневых игл, между собой связанных органическим веществом - спонгинолином или спонгином
- г) Воскоподобное вещество, доставшееся нам от кашалотов. Оно образуется в пищеварительном тракте этих китов. Свежая амбра имеет черный цвет и резкий неприятный запах.

184. К ПОЛЕЗНЫМ СВОЙСТВАМ МУМИЕ ОТНОСЯТСЯ:

- а) Иммуномодулирующее,
- б) Антибактериальное,
- в) Регенерирующее,
- г) Раздражающее
- д) Противовоспалительное,
- е) Омолаживающее
- ж) Антикоагулирующее

185. ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНУЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ МАКРОСКОПИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ЛРС:

- а) выделить главные диагностические признаки;
- б) проанализировать выделенные признаки;
- в) определить морфологическую группу сырья;
- г) сделать заключение о подлинности испытуемого образца;
- д) сравнить полученные данные с описанием, приведенным в разделе «Внешние признаки» НД на анализируемый вид сырья.

186. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ:

- 1. Травы в фармацевтической практике называют
- 2. Листьями в фармацевтической практике называют
- 3. Цветками в фармацевтической практике называют
- а) лекарственное растительное сырьё, представляющее собой высушенные или свежие надземные части травянистых растений.
- б) лекарственное растительное сырьё, представляющее собой высушенные отдельные цветки (с цветоножками или без них) или соцветия, а также их части или свежие цветки.
- в) лекарственное растительное сырьё, представляющее собой высушенные или свежие листья или отдельные листочки сложного листа.

187. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ:

- 1. Семена собирают
- 2. Траву собирают
- 3. Листья собирают
- 4. Цветки собирают
- а) как правило, зрелыми, освобождают от околоплодника, а при необходимости от семенной кожуры, и высушивают.
- б) во время цветения, иногда во время бутонизации или плодоношения.
- в) обычно в начале цветения, некоторые - в фазу бутонизации
- г) обычно вполне развитые, с черешком или без черешка.

188. КОРОЙ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ НАЗЫВАЮТ

- а) наружную часть стволов, ветвей и корней деревьев и кустарников, расположенную к периферии от камбия.
- б) высушенные, реже свежие подземные органы многолетних растений, собранные чаще осенью или ранней весной, очищенные или отмытые от земли, освобожденные от отмерших частей, остатков стеблей и листьев.
- в) части семенного ядра и отдельные семядоли.

189.ОПРЕДЕЛИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) Корневище лапчатки
- б) Корневище и корни кровохлебки
- в) Корень солодки голой

190.ОПРЕДЕЛИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) Корневище лапчатки прямостоячей
- б) Корневище и корни кровохлебки
- в) Корень солодки голой
- г) Корень алтея лекарственного

191.ОПРЕДЕЛИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) Корневище лапчатки прямостоячей
- б) Корневище и корни кровохлебки
- в) Корень солодки голой

192.ОПРЕДЕЛИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) Травя (побеги) багульника болотного
- б) Травя зверобоя продырявленного
- в) Травя термопсиса ланцетного
- г) Травя горицвета весеннего

193.ОПРЕДЕЛИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) Травя (побеги) багульника болотного
- б) Травя зверобоя продырявленного
- в) Травя термопсиса ланцетного

194.ОПРЕДЕЛИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) Травя (побеги) багульника болотного
- б) Травя зверобоя продырявленного
- в) Травя термопсиса ланцетного
- г) Травя горицвета весеннего

195. ОПРЕДЕЛИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ



- а) Трава (побеги) багульника болотного
- б) Трава зверобоя продырявленного
- в) Трава термопсиса ланцетного
- г) Трава горичвета весеннего

196. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ФИТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЕГО НАИМЕНОВАНИЮ

- 1. Корневище с корнями диоскорей
- 2. Корневище с корнями первоцвета
- 3. Корень марены красильной
- 4. Корень аралии маньчжурской
- а) Отхаркивающее средство
- б) Уролитическое средство
- в) Стимулирующее нервную систему средство
- г) Гипохолестеринемическое средство

197. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ФИТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЕГО НАИМЕНОВАНИЮ

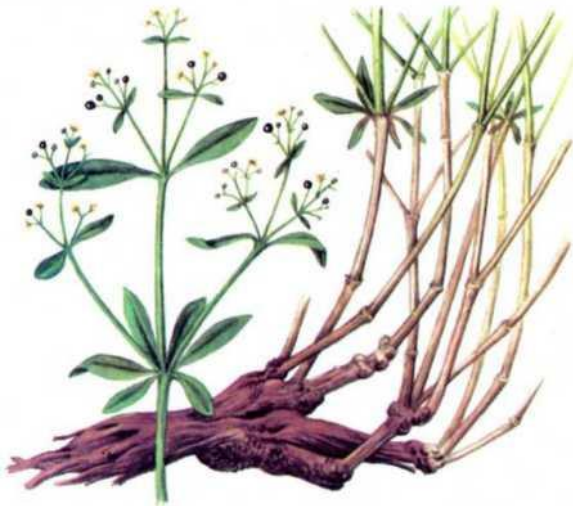
- 1. Лист крапивы двудомной
- 2. Лист эвкалипта прутовидного
- 3. Лист наперстянки
- 4. Лист брусники
- а) Регулирует деятельность сердца и кровеносных сосудов
- б) Антисептическое, бактерицидное действие
- в) Мочегонное, антисептическое действие
- г) Действует на свертывание крови

198. УКАЖИТЕ ФИТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, ИЗОБРАЖЕННОГО НА РИСУНКЕ



- а) Уролитическое средство
- б) Стимулирующее нервную систему средство
- в) Гипохолестеринемическое средство
- г) Отхаркивающее средство

199. УКАЖИТЕ ФИТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, ИЗОБРАЖЕННОГО НА РИСУНКЕ



- а) Уролитическое средство
- б) Стимулирующее нервную систему средство
- в) Гипохолестеринемическое средство
- г) Отхаркивающее средство

200. УКАЖИТЕ ФИТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, ИЗОБРАЖЕННОГО НА РИСУНКЕ

ЛЕКАРСТВЕННОГО



- а) Уролитическое средство
- б) Стимулирующее нервную систему средство
- в) Желчегонное средство
- г) Отхаркивающее средство