

**Ветеринарлық зертханаларға арналған материалдар шығысының заттай нормаларын бекіту туралы**

***Күшін жойған***

Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2015 жылғы 29 желтоқсандағы № 16-04/1142 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2016 жылы 9 наурызда № 13424 болып тіркелді. Күші жойылды - Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің м.а. 2025 жылғы 22 сәуірдегі № 120 бұйрығымен

      Ескерту. Күші жойылды – ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің м.а. 22.04.2025 № 120 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен.

      2008 жылғы 4 желтоқсандағы Қазақстан Республикасы Бюджет кодексінің 69-бабы 2-тармағына сәйкес, **БҰЙЫРАМЫН:**

      1. Қоса беріліп отырған:

      1) осы бұйрыққа 1-қосымшаға сәйкес жануарлар ауруларын зертханалық-диагностикалық зерттеулерге материалдар шығысының заттай нормалары;

      2) осы бұйрыққа 2-қосымшаға сәйкес жануарлар ауруларын референттік зерттеулерге және штаммдардың өміршеңдігін жаңарту мен қолдау бойынша зертханалық зерттеулерге материалдар шығысының заттай нормалары;

      3) осы бұйрыққа 3-қосымшаға сәйкес жануардан алынатын тамақ өнімдері (ет және ет өнімдері, сүт және сүт өнімдері, балық және балық өнімдері, жұмыртқа және жұмыртқа өнімдері, бал ара шаруашылығы өнімдері) қауіпсіздігінің гигиеналық талаптары бойынша зертханалық талдауларға материалдар шығысының заттай нормалары бекітілсін.

      2. Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігінің Ветеринарлық бақылау және қадағалау комитеті заңнамада белгіленген тәртіппен:

      1) осы бұйрықтың Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелуін;

      2)иосы бұйрық Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелгеннен кейін, күнтізбелік он күн ішінде оның көшірмесінің мерзімді баспа басылымдарында және "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде ресми жариялауға жіберілуін, сондай-ақ Қазақстан Республикасы нормативтік құқықтық актілерінің эталондық бақылау банкіне енгізу үшін Республикалық құқықтық ақпарат орталығына жіберілуін;

      3) осы бұйрықтың Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігінің интернет-ресурсында және мемлекеттік органдардың интранет-порталында орналастырылуын қамтамасыз етсін.

      3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасының Ауыл шаруашылығы вице-министріне жүктелсін.

      4. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

|  |  |
| --- | --- |
| *Қазақстан Республикасының*  *Ауыл шаруашылығы министрі* | *А. Мамытбеков* |

      "КЕЛІСІЛГЕН"

      Қазақстан Республикасының

      Қаржы министрі

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Б. Сұлтанов

      2016 жылғы 29 қаңтар

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2015 жылғы 29 желтоқсандағы  № 16-04/1142 бұйрығына 1-қосымша |

**Жануарлар ауруларын зертханалық-диагностикалық зерттеулерге материалдар шығысының заттай нормалары**

      Ескерту. Заттай нормалар жаңа редакцияда – ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 03.03.2020 № 73 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі); өзгеріс енгізілді - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрықтарымен.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Материалдың атауы | Өлшем бірлігі | 1 зерттеуге жұмсалатын шығыс нормасы | | Жарамдылық мерзімі (сақтау), ай | | Қолданылу саласы | | Таралу саласы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | | 6 | | 7 |
|  |  |  |  | |  | | Ветеринария саласында, жануарлар ауруларына зертханалық-диагностикалық зерттеулер жүргізу үшін. | | ҚР АШМ ВБҚК "РВЗ" ШЖҚ РМК және оның облыстардағы, аудандардағы, республикалық маңызы бар қалалардағы және астанадағы филиалдары. |
| 1-бөлім. Жануарлардың бірнеше түрлеріне ортақ ауруларды зертханалық-диагностикалық зерттеулер бойынша | | | | | | | | | |
| 1-тарау. Құтыру | | | | | | | | | |
| 1-параграф. Диффузиялық преципитаттау реакциясы | | | | | | | | | |
| 1. | Құтыруды диагностикалауға арналған жинақ – ДҚҚПИГ | доза | 1 | | 24 | |  | |  |
| 2-параграф. Флюоресценттеуші антиденелер әдісі | | | | | | | | | |
| 2. | Құтыруды диагностикалауға арналған жинақ – ДҚҚФИГ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 3. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00068 | | 36 | |  | |  |
| 4. | Ацетон | кг | 0,08 | | 12 | |  | |  |
| 5. | Иммерсиялық флуоресценттемейтін май | кг | 0,0004 | | 12 | |  | |  |
| 3-параграф. Иммундық хроматографиялық талдау | | | | | | | | | |
| 6. | ИХТ әдісімен құтырудың антигенін жылдам табуға арналған тест–жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 4-параграф. Вирусологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 7. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00068 | | 36 | |  | |  |
| 8. | Стрептомицин | грамм | 0,0005 | | 36 | |  | |  |
| 9. | Пенициллин | бірл. | 500 | | 60 | |  | |  |
| 10. | Тышқандар (балалары) | бас | 6 | | - | |  | |  |
| 5-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 11. | ИФТ-да құтыру вирусының антигеніне антиденелерді анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 12. | ИФТ-да құтыру вирусына иммунитеттің қауырттылығын айқындауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 6-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 13. | ПТР-да құтыру вирусын анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 2-тарау. Бруцеллез | | | | | | | | | |
| 7-параграф. Агглютинация реакциясы | | | | | | | | | |
| 14. | Бірыңғай бруцеллездік антиген | литр | 0,0001 | | 24 | |  | |  |
| 15. | 0,85% хлорлы натрий (ІҚМ, жылқылар, түйелер, иттер, терісі бағалы аңдар, теңіз шошқалары) | кг | 0,000017 | | 36 | |  | |  |
| 16. | Фенол (0,5% ерітінді дайындау үшін) | кг | 0,00001 | | 12 | |  | |  |
| 17. | 5% хлорлы натрий (ҰМ, енекелер) | кг | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 18. | 10% хлорлы натрий (бұғылар, маралдар) | кг | 0,0002 | | 36 | |  | |  |
| 8-параграф. Агглютинация реакциясын қайта қою | | | | | | | | | |
| 19. | АР-ға арналған бірыңғай бруцеллездік антиген | литр | 0,0002 | | 24 | |  | |  |
| 20. | 0,85% хлорлы натрий (ІҚМ, жылқылар, түйелер, иттер, терісі бағалы аңдар, теңіз шошқалары) | кг | 0,000051 | | 36 | |  | |  |
| 21. | 5% хлорлы натрий (ҰМ, енекелер) | кг | 0,0003 | | 36 | |  | |  |
| 22. | 10% хлорлы натрий (бұғылар, маралдар) | кг | 0,0006 | | 36 | |  | |  |
| 23. | Фенол (0,5% ерітінді дайындау үшін) | кг | 0,00003 | | 12 | |  | |  |
| 9-параграф. Агглютинация реакциясын бақылау | | | | | | | | | |
| 24. | АР-ға арналған бірыңғай бруцеллездік антиген | литр | 0,0004 | | 24 | |  | |  |
| 25. | ІҚМ-ға, жылқыларға, түйелер мен теңіз шошқаларына арналған позитивті қан сарысуы (титрі 400 МБ-дан кем емес, яғни, төрт крест) | литр | 0,0001 | | 24 | |  | |  |
| 26. | ҰМ-ға, енекелерге, бұғыларға (маралдарға), иттерге арналған позитивті қан сарысуы | литр | 0,0002 | | 24 | |  | |  |
| 27. | ІҚМ-ға, жылқыларға, түйелер мен теңіз шошқаларына арналған негативті қан сарысуы | литр | 0,0001 | | 24 | |  | |  |
| 28. | ҰМ-ға, енекелерге, бұғыларға (маралдарға), иттерге арналған негативті қан сарысуы | литр | 0,0002 | | 24 | |  | |  |
| 29. | 0,85% хлорлы натрий (ІҚМ, жылқылар, түйелер, иттер, терісі бағалы аңдар, теңіз шошқалары) | кг | 0,000102 | | 36 | |  | |  |
| 30. | 5% хлорлы натрий (ҰМ, енекелер) | кг | 0,0006 | | 36 | |  | |  |
| 31. | 10% хлорлы натрий (бұғылар, маралдар) | кг | 0,0012 | | 36 | |  | |  |
| 32. | Фенол (0,5% ерітінді дайындау үшін) | кг | 0,00006 | | 12 | |  | |  |
| 10-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 33. | КБР-ға арналған бірыңғай бруцеллездік антиген (жұмыс титрі 1:75) | литр | 0,00000267 | | 24 | |  | |  |
| 34. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 2 | | 36 | |  | |  |
| 35. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 1 | | 36 | |  | |  |
| 36. | 0,85 % хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | | 36 | |  | |  |
| 37. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 11-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясын қайта қою | | | | | | | | | |
| 38. | КБР-ға арналған бірыңғай бруцеллездік антиген (жұмыс титрі 1:75) | литр | 0,0000054 | | 24 | |  | |  |
| 39. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 6 | | 36 | |  | |  |
| 40. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12 КБР-бруцеллезден артық емес) | доза | 3 | | 36 | |  | |  |
| 41. | 0,85 % хлорлы натрий | кг | 0,0000255 | | 36 | |  | |  |
| 42. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 12-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясындағы титрлеу, бақылау, антикомплементтік, қанға уыттылық | | | | | | | | | |
| 43. | КБР-ға арналған бруцеллездік антиген (жұмыс титрі 1:75) | литр | 0,0000213 | | 24 | |  | |  |
| 44. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 36 | | 36 | |  | |  |
| 45. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 13,5 | | 36 | |  | |  |
| 46. | Бруцеллездің позитивті қан сарысуы (титрі кемінде төрт кірес) | литр | 0,0001 | | 24 | |  | |  |
| 47. | Бруцеллездің негативті қан сарысуы | литр | 0,0001 | | 24 | |  | |  |
| 48. | 0,85 % хлорлы натрий | кг | 0,0001785 | | 36 | |  | |  |
| 49. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 13-параграф. Роз бенгал сынамасы реакциясы | | | | | | | | | |
| 50. | ІҚМ-ға, жылқыларға, түйелерге арналған түсті роз бенгал антигені | литр | 0,00003 | | 12 | |  | |  |
| 51. | ҰМ-ға, шошқаларға, енекелерге, солтүстік бұғыларына (маралдарға), иттерге арналған түсті роз бенгал антигені | литр | 0,000015 | | 12 | |  | |  |
| 14-параграф. Роз бенгал сынамасын бақылау | | | | | | | | | |
| 52. | ІҚМ-ға, жылқыларға, түйелерге арналған түсті роз бенгал антигені | литр | 0,00006 | | 12 | |  | |  |
| 53. | ҰМ-ға, шошқаларға, енекелерге, солтүстік бұғыларына (маралдарға), иттерге арналған түсті роз бенгал антигені | литр | 0,00003 | | 12 | |  | |  |
| 54. | Бруцеллездің позитивті қан сарысуы | литр | 0,00003 | | 24 | |  | |  |
| 55. | Бруцеллездің негативті қан сарысуы | литр | 0,00003 | | 24 | |  | |  |
| 55-1 | РБС араластырғышын жууға арналған 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00179 | | 36 | |  | |  |
| 55-2 | Фенол (РБС араластырғышын жууға арналған 0,5% ерітінді) | кг | 0,001 | | мерзімсіз | |  | |  |
| 15-параграф. Иммундық диффузия реакциясы | | | | | | | | | |
| 56. | О-ПС антигенімен ИДР-да жануарлар бруцеллезін диагностикалауға арналған жинақ (ИДР) | доза | 1 | | 24 | |  | |  |
| 16-параграф. Жинақтағы комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 57. | КБР-ға арналған жинақ | доза | 1 | | 24 | |  | |  |
| 17-параграф. Жинақтағы роз бенгал сынамасы | | | | | | | | | |
| 58. | РБС-ға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 18-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 59. | ИФТ-да бруцеллезді диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 19-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 60. | ПТР-да бруцеллезді диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 20-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 61. | ЕПА | кг | 0,0018 | | 24 | |  | |  |
| 62. | Эритрит агары | кг | 0,0056 | | 24 | |  | |  |
| 63. | Алып тасталды - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен. | | | | | | | | |
| 64. | Этил спирті (бояу дайындау үшін) | литр | 0,00015 | | 60 | |  | |  |
| 65. | Теңіз шошқалары | бас | 2 | | - | |  | |  |
| 66. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 67. | Сафранин | кг | 0,00000675 | | 12 | |  | |  |
| 68. | Жасыл малахит | кг | 0,00000675 | | 12 | |  | |  |
| 69. | Алып тасталды - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен. | | | | | | | | |
| 70. | Алып тасталды - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен. | | | | | | | | |
| 71. | Алып тасталды - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен. | | | | | | | | |
| 72. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 3-тарау. Ауески ауруы | | | | | | | | | |
| 21-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 73. | Ауески ауруын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 4-тарау. Лейкоз | | | | | | | | | |
| 22-параграф. Иммундық диффузия реакциясы | | | | | | | | | |
| 74. | Лейкозға арналған ИДР жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 75. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | | 36 | |  | |  |
| 23-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 76. | Лейкозға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 24-параграф. Лейкозға сынауға арналған гематологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 77. | Гематологиялық талдағышқа арналған реагенттер жиынтығы | талдау | 1 | | Затбелгіде көрсетілген мерзімге дейін пайдалану | |  | |  |
| 25-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 78. | ПТР әдісімен лейкозды анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 5-тарау. Лептоспироз | | | | | | | | | |
| 26-параграф. Микроагглютинация реакциясы | | | | | | | | | |
| 79. | МАР-да лептоспираларды типтендіруге арналған жинақ (15 серотипке) | литр | 0,0001 | | 24 | |  | |  |
| 80. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000077 | | 36 | |  | |  |
| 81. | 1-алмастырушы фосфор қышқылды калий | кг | 0,00003 | | 12 | |  | |  |
| 82. | 2-алмастырушы фосфор қышқылды натрий | кг | 0,00032 | | 12 | |  | |  |
| 83. | Тұзды қышқыл | кг | 0,00053 | | 12 | |  | |  |
| 27-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 84. | Лептоспирозға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 28-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 85. | ПТР әдісімен лептоспирозды анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 6-тарау. Листериоз | | | | | | | | | |
| 29-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 86. | Листериозға арналған КБР жинағы | доза | 1 | | 24 | |  | |  |
| 87. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 8 | | 36 | |  | |  |
| 88. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 2 | | 36 | |  | |  |
| 89. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000017 | | 36 | |  | |  |
| 90. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 30-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясындағы титрлеу, бақылау, антикомплементтік, қанға уыттылық | | | | | | | | | |
| 91. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 184 | | 36 | |  | |  |
| 92. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 34 | | 36 | |  | |  |
| 93. | Листериозға арналған КБР жинағы (1:20) | доза | 26 | | 24 | |  | |  |
| 94. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000476 | | 36 | |  | |  |
| 95. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 31-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 96. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 97. | ЕПС | кг | 0,0018 | | 24 | |  | |  |
| 98. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 99. | Этил спирті | литр | 0,00015 | | 60 | |  | |  |
| 100. | Сутегі тотығы | литр | 0,000075 | | 12 | |  | |  |
| 101. | Ақ тышқандар | бас | 3 | | - | |  | |  |
| 102. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 32-параграф. Бөлінген микроағзалардың биохимиялық қасиеттеріне арналған бактериологиялық зерттеулер | | | | | | | | | |
| 103. | Глюкозасы бар Гисс ортасы | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 104. | Раффинозасы бар Гисс ортасы | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 105. | Сорбиті бар Гисс ортасы | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 106. | Дульциті бар Гисс ортасы | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 107. | Рамнозасы бар Гисс ортасы | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 108. | Алып тасталды - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен. | | | | | | | | |
| 109. | Алып тасталды - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен. | | | | | | | | |
| 33-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 110. | ПТР-да листериоз қоздырғышын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 7-тарау. Пастереллез | | | | | | | | | |
| 34-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 111. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 112. | ЕПС | кг | 0,0018 | | 24 | |  | |  |
| 113. | Романовский-Гимза бояуы | литр | 0,0015 | | 12 | |  | |  |
| 114. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 115. | Этил спирті | литр | 0,00015 | | 60 | |  | |  |
| 116. | Ақ тышқандар | бас | 3 | | - | |  | |  |
| 117. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 35-параграф. Бөлінген микроағзалардың биохимиялық қасиеттеріне арналған бактериологиялық зерттеулер | | | | | | | | | |
| 118. | Глюкозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 119. | Сахарозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 120. | Манниті бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 121. | Сорбиті бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 122. | Дульциті бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 123. | Лактозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 36-параграф. Бөлінген микрофлораның антибиотиктерге сезімталдығын талдау | | | | | | | | | |
| 124. | Антибиотиктің бір түріне арналған арнайы дискілер | дана | 1 | | 24 | |  | |  |
| 125. | Антибиотиктің бір түріне арналған ЕПА | кг | 0,00054 | | 24 | |  | |  |
| 37-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 126. | ПТР әдісімен пастереллез қоздырғышын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 8-тарау. Сібір жарасы | | | | | | | | | |
| 38-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 127. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 128. | ЕПС | кг | 0,0018 | | 24 | |  | |  |
| 129. | Метилен көгі | кг | 0,000045 | | 24 | |  | |  |
| 130. | Сафранин | кг | 0,0003 | | 12 | |  | |  |
| 131. | Романовский-Гимза бояуы | литр | 0,0015 | | 12 | |  | |  |
| 132. | Глицерин | кг | 0,0000075 | | 24 | |  | |  |
| 133. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 134. | Пенициллин | бірл. | 100 000 | | 6 | |  | |  |
| 135. | Фенол | кг | 0,0000075 | | 12 | |  | |  |
| 136. | Этил спирті | литр | 0,000765 | | 60 | |  | |  |
| 137. | Сібір жарасының преципитаттаушы қан сарысуы | литр | 0,0003 | | 36 | |  | |  |
| 138. | Сібір жарасының бактериялық антигені | литр | 0,0003 | | 36 | |  | |  |
| 139. | Ақ тышқандар | бас | 3 | | - | |  | |  |
| 140. | Грам бойынша бояулар жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 141. | Генцианвиолет | кг | 0,00075 | | 12 | |  | |  |
| 142. | Формалин | литр | 0,006 | | 3 | |  | |  |
| 39-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 143. | ПТР-да сібір жарасының қоздырғышын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 9-тарау. Туберкулез | | | | | | | | | |
| 40-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 144. | Левенштейн-Йенсен ортасы (35,11 грамды 400 мл. дистилденген суға араластырғанда) | кг | 0,007 | | 24 | |  | |  |
| 145. | Тұз қышқылы | кг | 0,0000015 | | 12 | |  | |  |
| 146. | Қымыздық қышқылы | кг | 0,01 | | 36 | |  | |  |
| 147. | Глюкоза | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 148. | Глицерин | кг | 0,0000075 | | 24 | |  | |  |
| 149. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 150. | Карбол қышқылы (Фенол) | кг | 0,0000075 | | 12 | |  | |  |
| 151. | Этил спирті | литр | 0,000315 | | 60 | |  | |  |
| 152. | Теңіз шошқалары | бас | 2 | | - | |  | |  |
| 153. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 154. | Метилен көгі | кг | 0,00003 | | 24 | |  | |  |
| 155. | Күйдіргіш калий | кг | 0,0001 | | мерзімсіз | |  | |  |
| 41-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 156. | ИФТ-да туберкулезді диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 42-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 157. | ПТР әдісімен туберкулез қоздырғышын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 10-тарау. Аусыл | | | | | | | | | |
| 43-параграф. Иммунитеттің қауырттылығын сынауға арналған комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 158. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 48 | | 36 | |  | |  |
| 159. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 2,5-3%-дан артық емес) | доза | 12 | | 36 | |  | |  |
| 160. | "А" типті аусыл антигені | литр | 0,00005 | | 18 | |  | |  |
| 161. | "О" типті аусыл антигені | литр | 0,00005 | | 18 | |  | |  |
| 162. | "Азия-1" типті аусыл антигені | литр | 0,00005 | | 18 | |  | |  |
| 163. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000051 | | 36 | |  | |  |
| 164. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 44-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы әдісімен иммунитеттің қауырттылығын сынау кезіндегі титрлеу, бақылау | | | | | | | | | |
| 165. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 356 | | 36 | |  | |  |
| 166. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 2,5-3%-дан артық емес) | доза | 43 | | 36 | |  | |  |
| 167. | "А" типті аусыл қан сарысуы | литр | 0,0002 | | 18 | |  | |  |
| 168. | "О" типті аусыл қан сарысуы | литр | 0,0002 | | 18 | |  | |  |
| 169. | "Азия-1" типті аусыл қан сарысуы | литр | 0,0002 | | 18 | |  | |  |
| 170. | "А" типті аусыл антигені | литр | 0,00005 | | 18 | |  | |  |
| 171. | "О" типті аусыл антигені | литр | 0,00005 | | 18 | |  | |  |
| 172. | "Азия-1" типті аусыл антигені | литр | 0,00005 | | 18 | |  | |  |
| 173. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0003187 | | 36 | |  | |  |
| 174. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 45-параграф. Иммунитет қауырттылығын сынауға арналған иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 175. | Бір типке ИФТ әдісімен аусыл вирусына иммунитет қауыттылығын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 46-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 176. | ПТР-да аусыл вирусын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 47-параграф. Құрылымсыз ақуыздарға сынауға арналған иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 177. | ИФТ-да аусыл вирусының құрылымсыз ақуыздарына антиденелерді анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 11-тарау. Күл | | | | | | | | | |
| 48-параграф. Диффузиялық преципитаттау реакциясы | | | | | | | | | |
| 178. | ДПР-да күлді диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 49-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 179. | Күлді диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 50-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 180. | ПТР-да күл вирусын диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 12-тарау. Эхинококкоз | | | | | | | | | |
| 51-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 181. | Эхинококкозды диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 13-тарау. Паратуберкулез | | | | | | | | | |
| 52-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 182. | Паратуберкулезді диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 53-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 183. | ПТР-да паратуберкулезді диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 14-тарау. Токсоплазмоз | | | | | | | | | |
| 54-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 184. | Токсоплазмозды диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 55-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 185. | Токсоплазмозға арналған КБР жинағы (жұмыс титрі 1:10) | доза | 1 | | 24 | |  | |  |
| 186. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 2 | | 36 | |  | |  |
| 187. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 1 | | 36 | |  | |  |
| 188. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | | 36 | |  | |  |
| 189. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 56-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясындағы титрлеу, бақылау, антикомплементтік, қанға уыттылық | | | | | | | | | |
| 190. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 96 | | 24 | |  | |  |
| 191. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 61 | | 36 | |  | |  |
| 192. | Токсоплазмозға арналған КБР жинағы (жұмыс титрі 1:10) | доза | 28 | | 36 | |  | |  |
| 193. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000532 | | 36 | |  | |  |
| 194. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 57-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясын қайта қою | | | | | | | | | |
| 195. | Токсоплазмозға арналған КБР жинағы (жұмыс титрі 1:10) | Доза | 2 | | 24 | |  | |  |
| 196. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 6 | | 36 | |  | |  |
| 197. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 3 | | 36 | |  | |  |
| 198. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000255 | | 36 | |  | |  |
| 199. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 15-тарау. Трихофития | | | | | | | | | |
| 58-параграф. Микроскопиялық зерттеулер | | | | | | | | | |
| 200. | Натрий немесе калий гидроксиді | кг | 0,0000225 | | 36 | |  | |  |
| 16-тарау. Риккетсиоздар | | | | | | | | | |
| 59-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 201. | Жануарлар риккетсиоздарын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 17-тарау. Туляремия | | | | | | | | | |
| 60-параграф. Бактериологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 202. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 203. | ЕПС | кг | 0,00342 | | 24 | |  | |  |
| 204. | Романовский-Гимза бояуы | литр | 0,0015 | | 12 | |  | |  |
| 205. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 206. | Вазелин майы | кг | 0,009 | | 12 | |  | |  |
| 207. | Балғын бауыр | кг | 0,03 | |  | |  | |  |
| 208. | Ақ тышқандар | бас | 3 | | - | |  | |  |
| 209. | Этил спирті | литр | 0,000615 | | 60 | |  | |  |
| 210. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 61-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 211. | ИФТ-да туляремия қоздырғышын анықтауға арналған жинақ (тест-жүйе) | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 1-тарау. Везикулярлы стоматит | | | | | | | | | |
| 62-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 212. | Везикулярлы стоматитті диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 2-бөлім. Ірі қара мал аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 19-тарау. Вирустық диарея | | | | | | | | | |
| 63-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 213. | Вирустық диареяны диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 64-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 214. | ПТР әдісімен вирустық диареяны анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 20-тарау. Шмалленберг ауруы | | | | | | | | | |
| 65-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 215. | ИФТ әдісімен Шмалленберг ауруын диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 66-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 216. | ПТР әдісімен Шмалленберг ауруын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 21-тарау. Инфекциялық ринотрахеит | | | | | | | | | |
| 67-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 217. | Инфекциялық ринотрахеитті диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 68. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 218. | ПТР әдісімен инфекциялық ринотрахеитті анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 22-тарау. Парагрипп-3 | | | | | | | | | |
| 69-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 219. | Парагрипп-3-ті диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 70-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 220. | ПТР әдісімен парагрипп-3-ті анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 23-тарау. Ірі қара мал обасы | | | | | | | | | |
| 71-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 221. | ІҚМ обасын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 24-тарау. Қарасан | | | | | | | | | |
| 72-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 222. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 223. | ЕПС | кг | 0,00342 | | 24 | |  | |  |
| 224. | Метилен көгі | кг | 0,00008 | | 24 | |  | |  |
| 225. | Романовский-Гимза бояуы | литр | 0,0015 | | 12 | |  | |  |
| 226. | Негізгі фуксин | кг | 0,0003 | | 36 | |  | |  |
| 227. | Глицерин | кг | 0,000075 | | 24 | |  | |  |
| 228. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 229. | Фенол | кг | 0,0000075 | | 12 | |  | |  |
| 230. | Балғын бауыр | кг | 0,03 | | - | |  | |  |
| 231. | Теңіз шошқалары | бас | 2 | | - | |  | |  |
| 232. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 233. | Этил спирті | литр | 0,000765 | | 60 | |  | |  |
| 234. | 1 % күйдіргіш калий | кг | 0,0001 | | мерзімсіз | |  | |  |
| 25-тарау. Кампилобактериоз | | | | | | | | | |
| 73-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 235. | Кампилобакагар | кг | 0,0086 | | 24 | |  | |  |
| 236. | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | | 36 | |  | |  |
| 237. | Этил спирті | литр | 0,000765 | | 60 | |  | |  |
| 238. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 74-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 239. | ПТР әдісімен кампилобактериоз қоздырғышын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 26-тарау. Кеміктәріздес энцефалопатия | | | | | | | | | |
| 75-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 240. | ИФТ-да ІҚМ кеміктәріздес энцефалопатиясын диагностикалауға арналған тест-жүйе | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 27-тарау. Нодулярлы дерматит | | | | | | | | | |
| 76-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 241. | ПТР-да нодулярлы дерматит қоздырғышын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 77-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 242. | ИФА-да нодулярлы дерматитті диагностикалауға арналған тест-жүйе | доза | 1 | | 24 | |  | |  |
| 28-тарау. Қойдың хламидиоздық (энзоотиялық) іш тастауы | | | | | | | | | |
| 78-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 243. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 8 | | 36 | |  | |  |
| 244. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 8 | | 36 | |  | |  |
| 245. | Хламидиозды диагностикалауға арналған КБР жинағы (1:16) | доза | 2 | | 18 | |  | |  |
| 246. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000034 | | 36 | |  | |  |
| 247. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 79-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясындағы титрлеу, бақылау, антикомплементтік, қанға уыттылық | | | | | | | | | |
| 248. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 100 | | 36 | |  | |  |
| 249. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 71 | | 36 | |  | |  |
| 250. | Хламидиозды диагностикалауға арналған КБР жинағы (1:16) | доза | 28 | | 18 | |  | |  |
| 251. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00055 | | 36 | |  | |  |
| 252. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 80-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 253. | ИФТ әдісімен хламидиозды анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 81-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 254. | ПТР әдісімен хламидиозды анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 3-бөлім. Қой және ешкі аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 29-тарау. Брадзот | | | | | | | | | |
| 82-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 255. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 256. | ЕПС | кг | 0,00342 | | 24 | |  | |  |
| 257. | Метилен көгі | кг | 0,00005 | | 24 | |  | |  |
| 258. | Глицерин | кг | 0,000075 | | 24 | |  | |  |
| 259. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 260. | Фенол | кг | 0,0000075 | | 12 | |  | |  |
| 261. | Этил спирті | литр | 0,000765 | | 60 | |  | |  |
| 262. | Балғын бауыр | кг | 0,03 | | - | |  | |  |
| 263. | Теңіз шошқалары | бас | 2 | | - | |  | |  |
| 264. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 265. | Цильдің негізгі фуксині | кг | 0,0003 | | 36 | |  | |  |
| 30-тарау. Қой мен ешкінің анаэробты энтеротоксемиясы | | | | | | | | | |
| 83-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 266. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 267. | ЕПС | кг | 0,00342 | | 24 | |  | |  |
| 268. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 269. | Этил спирті | литр | 0,000765 | | 60 | |  | |  |
| 270. | Балғын бауыр | кг | 0,03 | | - | |  | |  |
| 271. | Клостридийге (перфрингенс) арналған диагностикалық уыттылыққа қарсы қан сарысуы | мл | 0,5 | | 12-ден 24-ке дейін | |  | |  |
| 272. | Теңіз шошқалары | бас | 2 | | - | |  | |  |
| 273. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 31-тарау. Қой және ешкі күлі | | | | | | | | | |
| 84-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 274. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 108 | | 36 | |  | |  |
| 275. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 27 | | 36 | |  | |  |
| 276. | КБР әдісімен күлді диагностикалауға арналған жинақ | доза | 9 | | 12 | |  | |  |
| 277. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0001853 | | 36 | |  | |  |
| 278. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 85-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясындағы титрлеу, қанға уыттылық, антикомплементтік  Ескерту. 85-параграфтың тақырыбына орыс тілінде өзгеріс енгізіледі, мемлекеттік тілдегі мәтін өзгермейді - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен. | | | | | | | | | |
| 279. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 290 | | 36 | |  | |  |
| 280. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 109 | | 36 | |  | |  |
| 281. | КБР әдісімен күлді диагностикалауға арналған жинақ | доза | 22 | | 12 | |  | |  |
| 282. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0007871 | | 36 | |  | |  |
| 283. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 32-тарау. Тұқымдық қошқарлардың инфекциялық эпидидимиті | | | | | | | | | |
| 86-параграф. Комплементті ұзақ байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 284. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 3 | | 36 | |  | |  |
| 285. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 1 | | 36 | |  | |  |
| 286. | КҰБР-да қошқарлардың инфекциялық эпидидимитін диагностикалауға арналған жинақ (титрі 1:100) | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 287. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | | 36 | |  | |  |
| 288. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 87-параграф. Комплементті ұзақ байланыстыру реакциясындағы титрлеу, бақылау, антикомплементтік, қанға уыттылық | | | | | | | | | |
| 289. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 219 | | 36 | |  | |  |
| 290. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 59 | | 36 | |  | |  |
| 291. | КҰБР-да қошқарлардың инфекциялық эпидидимитін диагностикалауға арналған жинақ (титрі 1:100) | доза | 28 | | 12 | |  | |  |
| 292. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000532 | | 36 | |  | |  |
| 293. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 88-параграф. Комплементті ұзақ байланыстыру реакциясын қайта қою | | | | | | | | | |
| 294. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 9 | | 36 | |  | |  |
| 295. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 3 | | 36 | |  | |  |
| 296. | КҰБР-да қошқарлардың инфекциялық эпидидимитіне арналған жинақ (титрі 1:100) | доза | 2 | | 12 | |  | |  |
| 297. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000255 | | 36 | |  | |  |
| 298. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 89-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 299. | ИФТ-да қошқарлардың инфекциялық эпидидимитін диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 33-тарау. Контагиозды пустулезді дерматит | | | | | | | | | |
| 90-параграф. Диффузиялық преципитаттау реакциясы | | | | | | | | | |
| 300. | ДПР-да контагиозды пустулезді дерматитті диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 34-тарау. Қой мен ешкінің инфекциялық агалактиясы | | | | | | | | | |
| 91-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 301. | Қой және ешкінің агалактиясын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 35-тарау. Қотыр ауруы | | | | | | | | | |
| 92-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 302. | Қотыр ауруын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 36-тарау. Маэди-Висна ауруы | | | | | | | | | |
| 93-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 303. | Маэди-Висна ауруын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 37-тарау. Аденоматоз | | | | | | | | | |
| 94-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 304. | ҰМ аденоматозын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 38-тарау. Індетті безгек | | | | | | | | | |
| 95-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 305. | Індетті безгекті диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 96-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 306. | Нақты уақыт режимінде ПТР әдісімен індетті безгек қоздырғышын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 39-тарау. Күйіс қайыратын ұсақ малдардың обасы | | | | | | | | | |
| 97-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 307. | ҰМ обасын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 98-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 308. | ПТР әдісімен күйіс қайыратын ұсақ мал обасыны диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 4-бөлім. Жылқы аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 40-тарау. Жылқының инфекциялық анемиясы | | | | | | | | | |
| 99-параграф. Диффузиялық преципитаттау реакциясы | | | | | | | | | |
| 309. | ДПР-да жылқының инфекциялық анемиясын диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 24 | |  | |  |
| 100-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 310. | Жылқының инфекциялық анемиясына арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 41-тарау. Жылқы тұмауы | | | | | | | | | |
| 101-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 311. | Тұмауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 42-тарау. Эпизоотиялық лимфангоит | | | | | | | | | |
| 102-параграф. Комплементті ұзақ байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 312. | КҰБР-да жылқылардың эпизоотиялық лимфангоитін диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 313. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 3 | | 36 | |  | |  |
| 314. | Құрғақ комплемент (жұмыстық араластыруда) | доза | 1 | | 36 | |  | |  |
| 315. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | | 36 | |  | |  |
| 316. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 103-параграф. Комплементті ұзақ байланыстыру реакциясындағы титрлеу, бақылау, антикомплементтік, қанға уыттылық | | | | | | | | | |
| 317. | КҰБР-да жылқылардың эпизоотиялық лимфангоитін диагностикалауға арналған жинақ | доза | 28 | | 12 | |  | |  |
| 318. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 219 | | 36 | |  | |  |
| 319. | Құрғақ комплемент (жұмыстық араластыру) | доза | 59 | | 36 | |  | |  |
| 320. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000532 | | 36 | |  | |  |
| 321. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 104-параграф. Комплементті ұзақ байланыстыру реакциясын қайта қою | | | | | | | | | |
| 322. | КҰБР-да жылқылардың эпизоотиялық лимфангоитін диагностикалауға арналған жинақ | доза | 2 | | 12 | |  | |  |
| 323. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 9 | | 36 | |  | |  |
| 324. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 3 | | 36 | |  | |  |
| 325. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000255 | | 36 | |  | |  |
| 326. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 43-тарау. Ринопневмония | | | | | | | | | |
| 105-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 327. | ИФТ-да жылқылардың ринопневмониясын диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 44-тарау. Делбе | | | | | | | | | |
| 106-параграф. Диффузиялық преципитаттау реакциясы | | | | | | | | | |
| 328. | ДПР-да делбені диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 45-тарау. Жылқы маңқасы | | | | | | | | | |
| 107-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 329. | КБР-да жылқы маңқасын диагностикалауға арналған жинақ (титрі 1:100) | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 330. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 2 | | 36 | |  | |  |
| 331. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 1 | | 36 | |  | |  |
| 332. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | | 36 | |  | |  |
| 333. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 108-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясындағы титрлеу, бақылау, антикомплементтік, қанға уыттылық | | | | | | | | | |
| 334. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 96 | | 36 | |  | |  |
| 335. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 61 | | 36 | |  | |  |
| 336. | КБР-да жылқы маңқасын диагностикалауға арналған жинақ (титрі 1:100) | доза | 28 | | 12 | |  | |  |
| 337. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000532 | | 36 | |  | |  |
| 338. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 109-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясын қайта қою | | | | | | | | | |
| 339. | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 6 | | 36 | |  | |  |
| 340. | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артық емес) | доза | 3 | | 36 | |  | |  |
| 341. | КБР-да жылқы маңқасын диагностикалауға арналған жинақ (титрі 1:100) | доза | 2 | | 12 | |  | |  |
| 342. | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000255 | | 36 | |  | |  |
| 343. | Стрептомицин | грамм | 0,0001 | | 36 | |  | |  |
| 110-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 344. | Жылқы маңқасын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 46-тарау. Вирустық артериит | | | | | | | | | |
| 111-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 345. | ИФТ әдісімен жылқылардың вирусты артериитін диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 47-тарау. Жылқының африкалық обасы | | | | | | | | | |
| 112-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 346. | Жылқының африкалық обасын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 5-бөлім. Түйе аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 48-тарау. Түйе обасы | | | | | | | | | |
| 113-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 347. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 348. | ЕПС | кг | 0,0018 | | 24 | |  | |  |
| 349. | Романовский-Гимза бояуы | литр | 0,0015 | | 12 | |  | |  |
| 350. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 6-бөлім. Шошқа аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 49-тарау. Шошқаның кәдімгі обасы | | | | | | | | | |
| 114-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 351. | Шошқаның кәдімгі обасын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 115. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 352. | ПТР әдісімен шошқаның кәдімгі обасын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 50-тарау. Шошқаның африкалық обасы | | | | | | | | | |
| 116-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 353. | Шошқаның африкалық обасын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 117. ПТР | | | | | | | | | |
| 354. | ПТР әдісімен шошқаның африкалық обасын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 51-тарау. Вирусты трансмиссивті гастроэнтерит | | | | | | | | | |
| 118-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 355. | Вирусты трансмиссивті гастроэнтеритті диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 52-тарау. Шошқаның күлдірек ауруы | | | | | | | | | |
| 119-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 356. | Шошқаның күлдірек ауруын саралап диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 2 | |  | |  |
| 53-тарау. Тешен ауруы (шошқаның энзоотиялық энцефаломиелиті) | | | | | | | | | |
| 120-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 357. | Тешен ауруын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 54-тарау. Шошқа тұмауы | | | | | | | | | |
| 121-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 358. | Шошқа тұмауын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 122-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 359. | ПТР әдісімен шошқа тұмауын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 55-тарау. Шошқа тілмесі | | | | | | | | | |
| 123-параграф. Бактериологиялық сынау | | | | | | | | | |
| 360. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 361. | ЕПС | кг | 0,0018 | | 24 | |  | |  |
| 362. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 363. | Этил спирті | литр | 0,00015 | | 60 | |  | |  |
| 364. | Сутегінің асқын тотығы | литр | 0,000075 | | 12 | |  | |  |
| 365. | Фенол | кг | 0,0000075 | | 12 | |  | |  |
| 366. | Ақ тышқандар | бас | 2 | | - | |  | |  |
| 367. | Грам бойынша бояу жинағы | талдау | 3 | | 12 | |  | |  |
| 124-параграф. Бөлінген микроағзалардың биохимиялық қасиеттеріне арналған бактериологиялық зерттеулер | | | | | | | | | |
| 368. | Глюкозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 369. | Сахарозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 370. | Мальтозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 371. | Манниті бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 372. | Лактозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 373. | Галактозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 374. | Рамнозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 375. | Арабинозасы бар Гисс ортасы (28 грамды бір литрге араластырғанда) | кг | 0,00042 | | 24 | |  | |  |
| 376. | Алып тасталды - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен. | | | | | | | | |
| 7-бөлім. Құс аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 56-тарау. Құстың инфекциялық ларинготрахеиті | | | | | | | | | |
| 125-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 377. | Құстың инфекциялық ларинготрахеитін диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 57-тарау. Ньюкасл ауруы | | | | | | | | | |
| 126-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 378. | Ньюкасл ауруын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 127-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 379. | Нақты уақыт режимінде ПТР әдісімен Ньюкасл ауруын диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 58-тарау. Марек ауруы | | | | | | | | | |
| 128-параграф. Иммундық диффузия реакциясы | | | | | | | | | |
| 380. | Марек ауруын диагностикалауға арналған ИДР жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 59-тарау. Гамборо ауруы | | | | | | | | | |
| 129-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 381. | Гамборо ауруын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 60. Құс күлі | | | | | | | | | |
| 130-параграф. Диффузиялық преципитаттау реакциясы | | | | | | | | | |
| 382. | ДПР-да құс күлін диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 61-тарау. Құс орнитозы | | | | | | | | | |
| 131-параграф. Бактериологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 383. | Романовский-Гимза бояуы | литр | 0,0015 | | 12 | |  | |  |
| 384. | Фенол | кг | 0,0000075 | | 12 | |  | |  |
| 385. | Сірке қышқылы | литр | 0,000000375 | | 12 | |  | |  |
| 386. | Метилен көгі | кг | 0,0000015 | | 24 | |  | |  |
| 387. | Ақ тышқандар | бас | 3 | | - | |  | |  |
| 62-тарау. Респираторлы микоплазмоз (M. gallіseptіcum, M. synovіa) | | | | | | | | | |
| 132-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 388. | Құстың галлисептикум микоплазмасын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 389. | Құстың синовия микоплазмасын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 63-тарау. Құстың жоғары патогенді тұмауы | | | | | | | | | |
| 133-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 390. | ИФТ-да құстың жоғары патогенді тұмауы антиденелерін табуға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 134-параграф. Сынау әдістері | | | | | | | | | |
| 391. | Шынайы уақытта ПТР-да тұмау (Н5) вирусын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 392. | ИХТ-да тұмау (А және Н5 типі) вирусын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 393. | Классикалық әдіспен ПТР-да тұмау (Н5 және Н7) вирусын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 8-бөлім. Терісі бағалы аңдар мен үй қояндарының аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 64-тарау. Үй қоянының вирусты геморрагиялық ауруы | | | | | | | | | |
| 135-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 394. | Вирусты геморрагиялық ауруды анықтауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 65-тарау. Миксоматоз | | | | | | | | | |
| 136-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 395. | Ұй қояндарының миксоматозын диагностикалауға арналған ИФТ жинағы | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 9-бөлім. Ит және мысық аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 66-тарау. Етқоректілер обасы | | | | | | | | | |
| 137-параграф. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 396. | ИФТ-да етқоректілер обасын диагностикалауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 138-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 397. | ПТР әдісімен етқоректілер обасын анықтауға арналған жинақ | доза | 1 | | 12 | |  | |  |
| 10-бөлім. Балық аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 67-тарау. Тұқылардың геморрагиялық септицемиясы | | | | | | | | | |
| 139-параграф. Бактериологиялық зерттеулер | | | | | | | | | |
| 398. | ЕПА | кг | 0,0034 | | 24 | |  | |  |
| 399. | ЕПС | кг | 0,0018 | | 24 | |  | |  |
| 400. | Қанды (қоректік) агар | кг | 0,00046 | | Затбелгіде көрсетілген мерзімге дейін пайдалану | |  | |  |
| 401. | Романовский-Гимза бояуы | литр | 0,0015 | | 12 | |  | |  |
| 402. | Иммерсиялық май | кг | 0,000225 | | 12 | |  | |  |
| 403. | Этил спирті | кг | 0,00015 | | 60 | |  | |  |
| 404. | Ақ тышқандар | бас | 3 | | - | |  | |  |
| 68-тарау. Описторхоз | | | | | | | | | |
| 140-параграф. Паразитологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 405. | Спирт | литр | 0,005 | | 60 | |  | |  |
| 406. | Пепсин | кг | 0,007 | | 36 | |  | |  |
| 407. | Ас тұзы | кг | 0,009 | | 36 | |  | |  |
| 408. | Концентрацияланған тұз қышқылы | кг | 0,001 | | 12 | |  | |  |
| 11-бөлім. Ара аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | | | | |
| 69-тарау. Варроатоз | | | | | | | | | |
| 141-параграф. Паразитологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 409. | Спирт | литр | 0,005 | | 60 | |  | |  |
| 410. | Күйдіргіш натрий | кг | 0,002 | | 12 | |  | |  |
| 411. | 1% сабын ерітіндісі (кір жуғыш ұнтақ не сода) | литр | 0,01 | | 12 | |  | |  |
| 412. | Ағартқыш | литр | 0,003 | | 12 | |  | |  |
| 70-тарау. Аскофероз | | | | | | | | | |
| 142-параграф. Аскоферозға сынауға арналған микологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 413. | Сабуро ортасы | кг | 0,00162 | | 24 | |  | |  |
| 414. | Глицерин | кг | 0,0000125 | | 24 | |  | |  |
| 12-бөлім. Жануарлардың энзоотиялық ауруларын зертханалық-диагностикалық зерттеу бойынша | | | | | | | | | |
| 71-тарау. Пироплазмоз, тейлериоз, нутталиоз | | | | | | | | | |
| 143-параграф. Пироплазмозды, тейлериозды, нутталиозды паразитологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 415. | Романовский-Гимза бояуы | л | | 0,0015 | | 12 | |  |  |
| 416. | Диэтил эфирі | кг | | 0,005 | | 36 | |  |  |
| 417. | Иммерсионды май | кг | | 0,00015 | | 18 | |  |  |
| 418. | Этил спирті | кг | | 0,005 | | 60 | |  |  |
| 72-тарау. Жылқы пироплазмозы | | | | | | | | | |
| 144. Иммундық ферментті талдау | | | | | | | | | |
| 419. | ИФТ-да Theіlerіa obor және В. Caball антиденелерін табуға арналған бәсекелі иммундық ферментті талдау жинағы | доза | | 1 | | 24 | |  |  |
| 73-тарау. Некробактериоз, тұяқ шіріндісі | | | | | | | | | |
| 145-параграф. Некробактериозды, тұяқ шіріндісін бактериологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 420. | ЕПА | кг | | 0,0034 | | 60 | |  |  |
| 421. | ЕПС | кг | | 0,0018 | | 24 | |  |  |
| 422. | Метилен көгі | кг | | 0,0000015 | | 24 | |  |  |
| 423. | Грам әдісі бойынша бояуға арналған реагенттер жинағы | талдау | | 3 | | 12 | |  |  |
| 424. | Йодты калий | кг | | 0,000001 | | 36 | |  |  |
| 425. | 0,85% хлорлы натрий | кг | | 0,00612 | | 36 | |  |  |
| 426. | Кристалды йод | кг | | 0,0000005 | | 12 | |  |  |
| 427. | Глюкоза | кг | | 0,00042 | | 12 | |  |  |
| 428. | Глицерин | кг | | 0,0000075 | | 36 | |  |  |
| 429. | Вазелин майы | кг | | 0,0045 | | 36 | |  |  |
| 430. | Иммерсиялық май | кг | | 0,00015 | | 18 | |  |  |
| 431. | Этил спирті (бояу дайындау үшін) | кг | | 0,000765 | | 60 | |  |  |
| 432. | Сиыр бауыры (Китт-Тароцци ортасын дайындау үшін) | кг | | 0,03 | |  | |  |  |
| 74 тарау. Диплококкоз | | | | | | | | | |
| 146-параграф. Диплококкозды бактериологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 433. | ЕПА | кг | | 0,0034 | | 60 | |  |  |
| 434. | ЕПС | кг | | 0,0018 | | 24 | |  |  |
| 435. | Грам әдісі бойынша бояуға арналған реагенттер жинағы | талдау | | 3 | | 12 | |  |  |
| 436. | Этил спирті | кг | | 0,009 | | 60 | |  |  |
| 437. | 0,85% хлорлы натрий | кг | | 0,00085 | | 36 | |  |  |
| 438. | Лактозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 439. | Сахарозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 440. | Манниті бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 441. | Глюкозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 442. | Қанды (қоректік) агар | кг | | 0,00046 | | Көрсетілген күнге дейін пайдалану | |  |  |
| 443. | Иммерсиялық май | кг | | 0,00015 | | 18 | |  |  |
| 444. | Глюкоза | кг | | 0,00042 | | 12 | |  |  |
| 75-тарау. Жылқы маңқасы | | | | | | | | | |
| 147-параграф. Жылқы маңқасын бактериологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 445. | Этил спирті | кг | | 0,005 | | 60 | |  |  |
| 446. | 0,85% хлорлы натрий | кг | | 0,00612 | | 36 | |  |  |
| 447. | Грам әдісі бойынша бояуға арналған реагенттер жинағы | талдау | | 3 | | 12 | |  |  |
| 448. | Йодты калий | кг | | 0,000001 | | 36 | |  |  |
| 449. | Кристалды йод | кг | | 0,0000005 | | 12 | |  |  |
| 450. | Диэтил эфирі | кг | | 0,01 | | 36 | |  |  |
| 451. | ЕПА | кг | | 0,0034 | | 60 | |  |  |
| 452. | ЕПС | кг | | 0,0018 | | 24 | |  |  |
| 453. | Глюкоза | кг | | 0,00042 | | 12 | |  |  |
| 454. | Сахарозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 455. | Лактозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 456. | Дульциті бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 457. | Мальтозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 458. | Глюкозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 459. | Манниті бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 460. | Сорбиті бар Гисс ортасы | кг | | 0,00042 | | 24 | |  |  |
| 461. | Сүт | л | | 0,005 | |  | |  |  |
| 76-тарау. Псороптоз, саркоптоз, арахноздар | | | | | | | | | |
| 148-параграф. Псороптозды, саркоптозды, арахнозды паразитологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 462. | Күйдіргіш натрий | кг | | 0,01 | | 6 | |  |  |
| 463. | Глицерин | кг | | 0,000125 | | 36 | |  |  |
| 77-тарау. Сальмонеллездік іш тастау | | | | | | | | | |
| 149-параграф. Жануарлардың сальмонеллездік іш тастауын бактериологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 464. | Пептон | кг | | 0,0002 | | 36 | |  |  |
| 465. | Магнийлі орта | кг | | 0,0045 | | 24 | |  |  |
| 466. | Селенит сорпасы | кг | | 0,0023 | | 24 | |  |  |
| 467. | Эндо ортасы немесе Левин ортасы | кг | | 0,0009 | | 36 | |  |  |
| 468. | Висмут-сульфитті агар | кг | | 0,00078 | | 36 | |  |  |
| 469. | Плоскирев агары | кг | | 0,00082 | | 36 | |  |  |
| 470. | Олькеницкий ортасы (ұқсастары: темірі бар Клиглер агары, несепнәрі бар темір-глюкозалы-лактозалы агар) | кг | | 0,00047 | | 12 | |  |  |
| 471. | Лактозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 472. | Сахарозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 473. | Манниті бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 474. | Глюкозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 475. | Несепнәрі бар Кристенсен агары | кг | | 0,00014 | | 12-ден 48-ге дейін | |  |  |
| 476. | Хоттингер сорпасы | кг | | 0,00016 | | 12 | |  |  |
| 477. | ЕПА | кг | | 0,0006 | | 60 | |  |  |
| 478. | АР үшін сальмонеллездің АВСДЕ көпвалентті аглютинациялаушы абсорбциялаушы қан сарысуы | л | | 0,000025 | | 36 | |  |  |
| 479. | Фенолды қызыл | кг | | 0,0005 | | 36 | |  |  |
| 480. | Грам әдісі бойынша бояуға арналған раегенттер жинағы | талдау | | 3 | | 12 | |  |  |
| 481. | А-нафтол | кг | | 0,00003 | | 24 | |  |  |
| 482. | Калий гидрототығы | кг | | 0,0005 | | 12 | |  |  |
| 483. | Парадиметиламинобензальдегид | кг | | 0,000006 | | 36 | |  |  |
| 484. | 2-алмастырушы фосфор қышқылды натрий | кг | | 0,00032 | | 6 | |  |  |
| 485. | 1-алмастырушы фосфор қышқылды калий | кг | | 0,00003 | | 36 | |  |  |
| 486. | Иммерсиялық май | кг | | 0,00015 | | 18 | |  |  |
| 487. | 0,85% хлорлы натрий | кг | | 0,000043 | | 36 | |  |  |
| 78-тарау. Сальмонеллез | | | | | | | | | |
| 150-параграф. Полимеразалық тізбек реакциясы | | | | | | | | | |
| 488. | ПТР әдісімен сальмонеллезді диагностикалауға арналған жинақ | доза | | 1 | | 12 | |  |  |
| 79-тарау. Диктиокаулез, стронгилоидоз, параскаридоз, аскаридоз, нематодоздар | | | | | | | | | |
| 151-параграф. Диктиокаулезді, стронгилоидозды, параскаридозды, аскаридозды, нематодоздарды Берман-Орлов әдісі бойынша паразитологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 489. | Люголь ерітіндісі | л | | 0,00015 | | 12 | |  |  |
| 80-тарау. Эстроз, гастрофилез, гиподерматоз | | | | | | | | | |
| 152-параграф. Эстрозды, гастрофилезді, гиподерматозды паразитологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 490. | Глицерин | кг | | 0,000125 | | 36 | |  |  |
| 81-тарау. Гельминтоздар, нематодоздар, немотадироздар, трихоцефалездер | | | | | | | | | |
| 153-параграф. Гельминтоздарды, нематодоздарды, нематодироздарды, трихоцефалездерді Дарлинг әдіс бойынша паразитологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 491. | Натрий хлориді | кг | | 0,04 | | 36 | |  |  |
| 492. | Глицерин | кг | | 0,01 | | 36 | |  |  |
| 82-тарау. Трипаносомоз (су-ауру) | | | | | | | | | |
| 154-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы | | | | | | | | | |
| 493. | КБР-да трипаносомозды диагностикалауға арналған жинақ | доза | | 1 | | 24 | |  |  |
| 494. | Гемолизин | доза | | 2 | | 36 | |  |  |
| 495. | Комплемент | доза | | 1 | | 36 | |  |  |
| 496. | 0,85% хлорлы натрий | кг | | 0,0000085 | | 36 | |  |  |
| 497. | Стрептомицин | кг | | 0,0001 | | 36 | |  |  |
| 155-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясы әдісімен трипаносомозға сынау кезіндегі титрлеу, бақылау, антикомплементтік, қанға уыттылық | | | | | | | | | |
| 498. | Гемолизин | доза | | 96 | | 36 | |  |  |
| 499. | Комплемент | доза | | 61 | | 36 | |  |  |
| 500. | КБР-ға арналған жинақ | доза | | 28 | | 24 | |  |  |
| 501. | 0,85% хлорлы натрий | кг | | 0,000532 | | 36 | |  |  |
| 156-параграф. Комплементті байланыстыру реакциясын қайта қою | | | | | | | | | |
| 502. | Гемолизин | доза | | 6 | | 36 | |  |  |
| 503. | Комплемент | доза | | 3 | | 36 | |  |  |
| 504. | КБР-ға арналған жинақ | доза | | 2 | | 24 | |  |  |
| 505. | 0,85% хлорлы натрий | кг | | 0,0000255 | | 36 | |  |  |
| 83-тарау. Колибактериоз | | | | | | | | | |
| 157-параграф. Колибактериозды бактериологиялық зерттеу | | | | | | | | | |
| 506. | Пептон | кг | | 0,0002 | | 36 | |  |  |
| 507. | Магнийлі орта | кг | | 0,0045 | | 24 | |  |  |
| 508. | Селенит сорпасы | кг | | 0,0023 | | 24 | |  |  |
| 509. | Эндо ортасы немесе Левин ортасы | кг | | 0,0009 | | 36 | |  |  |
| 510. | Висмут-сульфитті агар | кг | | 0,00078 | | 36 | |  |  |
| 511. | Плоскирев агары | кг | | 0,00082 | | 36 | |  |  |
| 512. | Жартылай сұйық агар | кг | | 0,0018 | | 18 | |  |  |
| 513. | Олькеницкий ортасы (ұқсастары: темірі бар Клиглер агары, несепнәрі бар темір-глюкозалы-лактозалы агар) | кг | | 0,00047 | | 12 | |  |  |
| 514. | Лактозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 515. | Сахарозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 516. | Манниті бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 517. | Глюкозасы бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 518. | Дульциті бар Гисс ортасы | кг | | 0,00021 | | 24 | |  |  |
| 519. | Хоттингер сорпасы | кг | | 0,00016 | | 12 | |  |  |
| 520. | ЕПА | кг | | 0,0006 | | 60 | |  |  |
| 521. | Колли-агглютинациялаушы-О қан сарысуы | л | | 0,000025 | | 24 | |  |  |
| 522. | Фенолдық қызыл | кг | | 0,0005 | | 36 | |  |  |
| 523. | Грам әдісі бойынша бояуға арналған жинақ | талдау | | 3 | | 12 | |  |  |
| 524. | А-нафтол | кг | | 0,00003 | | 24 | |  |  |
| 525. | Калий гидрототығы | кг | | 0,0005 | | 12 | |  |  |
| 526. | Парадиметиламинобензальдегид | кг | | 0,000006 | | 36 | |  |  |
| 527. | 2-алмастырушы фосфор қышқылды натрий | кг | | 0,00032 | | 6 | |  |  |
| 528. | 1-алмастырушы фосфор қышқылды калий | кг | | 0,00003 | | 36 | |  |  |
| 529. | Иммерсиялық май | кг | | 0,00015 | | 18 | |  |  |
| 530. | 0,85% хлорлы натрий | кг | | 0,000043 | | 36 | |  |  |

      Ескертпелер:

      1. Қабылданған қысқартулар:

      1) АР – агглютинация реакциясы;

      2) бірл. – іс-қимыл бірлігі;

      3) ДҚҚПИГ – диагностикалық құтыруға қарсы преципитаттаушы иммундық глобулин;

      4) ДҚҚФИГ – диагностикалық құтыруға қарсы флуоресценттеуші иммундық глобулин;

      5) ДПР – диффузиялық преципитаттау реакциясы;

      6) ЕПА – ет-пептонды агар;

      7) ЕПС – ет-пептонды сорпа;

      8) ИДР – иммундық диффузия реакциясы;

      9) ИФТ – иммундық ферментті талдау;

      10) ИХТ – иммундық хроматографиялық талдау;

      11) КБР – комплементті байланыстыру реакциясы;

      12) кг – килограмм;

      13) КҰБР – комплементті ұзақ байланыстыру реакциясы;

      14) ҚР АШМ ВБҚК "РВЗ" ШЖҚ РМК – Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі Ветеринариялық бақылау және қадағалау комитетінің "Республикалық ветеринариялық зертхана" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорыны;

      15) МАР – микроагглютинация реакциясы;

      16) МБ – микробтық бірлік;

      17) ПТР – полимеразалық тізбек реакциясы;

      18) РБС – роз бенгал сынамасы;

      19) ҰМ – ұсақ мал;

      20) ІҚМ – ірі қара мал.

      2. Диагностикалық материалдарды фабрикалық өлшеп-орауды, сондай-ақ оларды жұмыста пайдалану, тасымалдау және сақтау кезіндегі күтпеген табиғи технологиялық ысыраптарды ескере отырып, диагностикумдардың жоғарыда келтірілген шығыс нормаларының 10 пайыз шегінде ұлғайтылуына жол беріледі.

      Ескерту. 2-тармақ жаңа редакцияда - ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 16.06.2021 № 186 (алғашқы ресми жарияланған күнiнен кейін күнтiзбелiк он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2015 жылғы 29 желтоқсандағы № 16-04/1142 бұйрығына № 2-қосымша |

**Штаммдардың өміршеңдігін жаңарту және қолдау бойынша зертханалық зерттеулерге және жануарлардың ауруларына референттік зерттеулерге арналған материалдар шығысының заттай нормалары**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Материалдың атауы | Өлшем бірлігі | 1 зерттеуге кететін шығыс нормасы | Жарамдылық мерзімі (сақтау), ай | Қолданылу саласы | Таралу саласы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  | Ветеринария саласында, жануарлар және құстар ауруларының референттік зерттеулерін жүргізу үшін | ҚР АШМ ВБҚК ШЖҚ "ВҰРО" РМК және оның филиалы |
| 1 - бөлім. Жануарлардың бірнеше түріне ортақ ауруларды зертханалық-диагностикалық зерттеу бойынша | | | | | | |
| 1-тарау. Құтыру | | | | | | |
| 1. ДПР | | | | | | |
| 1 | Құтыруды диагностикалауға арналған жиынтық – ДАПИ | доза | 1 | 12 |  |  |
| 2. ИМТӘ | | | | | | |
| 2 | Құтыруды диагностикалауға арналған жиынтық – ДАФИ | доза | 1 | 12 |  |  |
| 3 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00068 | 36 |  |  |
| 4 | Ацетон | кг | 0,08 | 12 |  |  |
| 5 | Флуоресцерленбейтін иммерсиялық май | кг | 0,0004 | 12 |  |  |
| 3. ИХТ | | | | | | |
| 6 | ИХТ әдісімен құтырудың антигенін жылдам анықтауға арналған тест – жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 4. Биологиялық сынама | | | | | | |
| 7 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00068 | 36 |  |  |
| 8 | Ацетон | кг | 0,08 | 12 |  |  |
| 9 | Флуоресцерленбейтін иммерсиялық май | кг | 0,0004 | 12 |  |  |
| 10 | Стрептомицин | ӘБ | 500 000 | 36 |  |  |
| 11 | Пенициллин | ӘБ | 500 000 | 60 |  |  |
| 12 | Ақ тышқандар | бас | 8 | - |  |  |
| 5. ИФТ | | | | | | |
| 13 | ИФТ әдісімен құтырудың вирустық антигеніне антиденелерді анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 6. ПТР | | | | | | |
| 14 | ПТР әдісімен құтыру вирусын анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 15 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 16 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 2-тарау. Бруцеллез | | | | | | |
| 7. Жекелеген реагенттер бойынша КБР | | | | | | |
| 17 | КБР-ге арналған бруцеллездік антиген (жұмыс титрі 1:75) | л | 0,0000027 | 24 |  |  |
| 18 | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 2 | 12 |  |  |
| 19 | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 0,12 көп емес) | доза | 1 | 12 |  |  |
| 20 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | 36 |  |  |
| 21 | Стрептомицин | г | 0,0001 | 36 |  |  |
| 8. Жиынтықтағы КБР | | | | | | |
| 22 | КБР-ге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 9. Микро әдіспен КБР | | | | | | |
| 23 | КБР-ге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 10. РБС реакциясы | | | | | | |
| 24 | ІҚМ-ға арналған түрлі-түсті роз бенгал антиген | л | 0,00003 | 12 |  |  |
| 25 | ҰҚМ-ға түрлі-түсті роз бенгал антиген | л | 0,000015 | 12 |  |  |
| 26 | Позитивті бруцеллез қан сарысуы | л | 0,00003 | 12 |  |  |
| 27 | Негативті бруцеллез қан сарысуы | л | 0,00003 | 12 |  |  |
| 11. ИФТ | | | | | | |
| 28 | ИФТ әдісімен бруцеллезді диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 29 | Иммуноферментті әдіспен бруцеллез қоздырғыштарының S- және R нысанды антиденелерді анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 12. ФПТ | | | | | | |
| 30 | Бруцеллезді диагностикалауға арналған ФПТ жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 13. ИДР әдісімен диагностикалау | | | | | | |
| 31 | ІҚМ және ҰҚМ, сібір бұғысын ОПС антигені негізінде ИДР сынақ жүйесі арқылы бруцеллезді диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 14. ПТР | | | | | | |
| 32 | ПТР әдісі бойынша бруцеллезді диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 33 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 34 | ЭФ жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 15. Бактериологиялық сынау | | | | | | |
| 35 | Бруцелла сорпасы | кг | 0,00089 | 24 |  |  |
| 36 | Эритрит агары | кг | 0,015 | 24 |  |  |
| 37 | Бруцелла агары | кг | 0,018 | 24 |  |  |
| 38 | Генцианвиолет | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 39 | Негізгі фуксин | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 40 | Тионин | кг | 0,000001 | 12 |  |  |
| 41 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 42 | Бруцеллезге арналған Br.abortus., Br.melitensis моноспецификалық аглютиндеуші қан сарысуы. | литр | 0,0003 | 24 |  |  |
| 43 | Этил спирті (бояулар дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 60 |  |  |
| 44 | Трипафлавин | кг | 0,0000006 | 36 |  |  |
| 45 | Бруцеллаға селективті қоспа | кг | 0,00089 | 12 |  |  |
| 46 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 47 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 48 | H2S Strips қорғасын ацетатты таяқшалы күкіртті сутек | дана | 5 | 24 |  |  |
| 49 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 50 | Сутегі тотығы | мл | 0,000075 | 12 |  |  |
| 51 | Оксидаза реактиві | кг | 0,000075 | 24 |  |  |
| 52 | Фенол | кг | 0,00001 | 12 |  |  |
| 53 | Позитивті бруцеллез бақылау қан сарысуы | л | 0,000003 | 24 |  |  |
| 54 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,00005 | 12 |  |  |
| 55 | Грам тәсілі бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 56 | Кристенсен агары | кг | 0,0004 | 24 |  |  |
| 57 | Мочевина | кг | 0,00032 | 36 |  |  |
| 58 | Хлороформ | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 3-тарау. Ауески ауруы | | | | | | |
| 16. ИФТ | | | | | | |
| 59 | Ауески ауруын ИФТ әдісі бойынша диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 4-тарау. Лейкоз | | | | | | |
| 17. ИДР | | | | | | |
| 60 | Лейкоз үшін ИДР жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 61 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | 36 |  |  |
| 18. ИФТ | | | | | | |
| 62 | Лейкозға арналған ИФТ жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 19. ПТР | | | | | | |
| 63 | ПТР арқылы лейкозды анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 5-тарау. Лептоспироз | | | | | | |
| 20. ИФТ | | | | | | |
| 64 | Лептоспирозға арналған ИФТ жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 21. ПТР | | | | | | |
| 65 | ПТР арқылы лептоспирозды анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 66 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 67 | ЭФ жүргізу жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 6-тарау. Листериоз | | | | | | |
| 22. Бактериологиялық сынау | | | | | | |
| 68 | ЕПА | кг | 0,0072 | 24 |  |  |
| 69 | ЕПС | кг | 0,0007 | 36 |  |  |
| 70 | Агар-агар | кг | 0,00008 | 24 |  |  |
| 71 | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 72 | Кристалды күлгін | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 73 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 74 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 75 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 76 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 77 | Глицерин | кг | 0,0000075 | 24 |  |  |
| 78 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 79 | Этил спирті (бояу дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 60 |  |  |
| 80 | Сутегі асқын тотығы | л | 0,000075 | 12 |  |  |
| 81 | Ақ тышқандар | бас | 3 | - |  |  |
| 82 | Хоттингер сорпасы | л | 0,048 | 12 |  |  |
| 83 | Листериоздың поливалентті қан сарысуы | л | 0,000075 | 12 |  |  |
| 84 | Фенол | кг | 0,00001 | 12 |  |  |
| 85 | Қанды (қоректік) агар | кг | 0,0005 | 24 |  |  |
| 86 | Калий теллуриті | л | 0,00001 | 12 |  |  |
| 87 | Листериозды бөлуге арналған қоректік агар (Палкам) | кг | 0,0069 | 24 |  |  |
| 88 | Листериозды бөлуге арналған қоректік сорпасы | кг | 0,0034 | 24 |  |  |
| 89 | Листериозға арналған селективті қоспа | кг | 0,00085 | 12 |  |  |
| 90 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 91 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 92 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 93 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 94 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,00022 | 24 |  |  |
| 95 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,00024 | 24 |  |  |
| 96 | Гисс ортасы дульцитпен | кг | 0,00022 | 6 |  |  |
| 97 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 98 | Гисс ортасы рамнозамен | кг | 0,00022 | 6 |  |  |
| 99 | Гисс ортасы раффинозамен | кг | 0,00022 | 6 |  |  |
| 23. ПТР | | | | | | |
| 100 | ПТР арқылы лептоспирозды анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 101 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 102 | ЭФ жүргізу жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 7-тарау. Энтеробактериялар (сальмонеллез, колибактериоз) | | | | | | |
| 24. Бактериологиялық зерттеу | | | | | | |
| 103 | ЕПА | кг | 0,0072 | 24 |  |  |
| 104 | ЕПС | кг | 0,0007 | 24 |  |  |
| 105 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,00022 | 24 |  |  |
| 106 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 107 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 108 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,00024 | 24 |  |  |
| 109 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 110 | Гисс ортасы дульцитпен | кг | 0,00022 | 6 |  |  |
| 111 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 112 | Кристалды күлгін | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 113 | Сафранин | кг | 0,0000045 | 36 |  |  |
| 114 | Агар-агар | кг | 0,00008 | 24 |  |  |
| 115 | АР үшін О-Н сальмонеллезді аглютинделетін қан сарысуы | л | 0,0003 | 24 |  |  |
| 116 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 117 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 118 | Этил спирті (бояу дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 60 |  |  |
| 119 | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 120 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 121 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 122 | Ковач реактиві | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 123 | Эндо агары | кг | 0,0027 | 24 |  |  |
| 124 | Висмут-сульфитті агары | кг | 0,0037 | 24 |  |  |
| 125 | Плоскирев агары | кг | 0,0049 | 24 |  |  |
| 126 | Клиглер агары | кг | 0,0043 | 24 |  |  |
| 127 | Мак-Конки агары | кг | 0,0038 | 24 |  |  |
| 128 | Симмонс цитратты агары | кг | 0,000396 | 24 |  |  |
| 129 | Кристенсен агары | кг | 0,0003 | 24 |  |  |
| 130 | Сутегі асқын тотығы | кг | 0,000075 | 12 |  |  |
| 131 | Қанды (қоректік) агары | кг | 0,0005 | 24 |  |  |
| 132 | H2S Stripsқорғасын ацетатты таяқшалы күкіртті сутек | дана | 5 | 24 |  |  |
| 133 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 134 | Глицерин | кг | 0,0000075 | 24 |  |  |
| 135 | Фенол | кг | 0,00001 | 12 |  |  |
| 136 | Грам бойынша бояу жиынтығы | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 137 | Ақ тышқандар | бас | 3 | - |  |  |
| 8-тарау. Сальмонеллез | | | | | | |
| 25. ПТР | | | | | | |
| 138 | ПТР арқылы сальмонеллез қоздырғышын анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 9-тарау. Стафилококкоз | | | | | | |
| 26. Бактериологиялық зерттеулер | | | | | | |
| 139 | ЕПА | кг | 0,0072 | 24 |  |  |
| 140 | ЕПС | кг | 0,0007 | 24 |  |  |
| 141 | Стафилококты агар | кг | 0,018 | 24 |  |  |
| 142 | Байрд-Паркер агары | кг | 0,0078 | 48 |  |  |
| 143 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,00022 | 24 |  |  |
| 144 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 145 | Гисс ортасы глюкозалы | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 146 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,00024 | 24 |  |  |
| 147 | Гисс ортасы мальтозаман | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 148 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 149 | Гисс ортасы дульцитпен | кг | 0,00022 | 6 |  |  |
| 150 | Гисс ортасы рамнозамен | кг | 0,00022 | 6 |  |  |
| 151 | Гисс ортасы раффинозамен | кг | 0,00022 | 6 |  |  |
| 152 | Қанды (қоректік) агар | кг | 0,0005 | 24 |  |  |
| 153 | Агар-агар | кг | 0,00008 | 24 |  |  |
| 154 | Қоян плазмасы | л | 0,001 | 12 |  |  |
| 155 | Этил спирті (бояу дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 156 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 157 | Оксидаза реактиві | л | 0,000075 | 24 |  |  |
| 158 | Сутегі асқын тотығы | л | 0,000075 | 12 |  |  |
| 159 | Кристалды күлгін | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 160 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 161 | Фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 162 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 163 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 164 | H2S Strips Қорғасын ацетатты күкірт сутекті таяқшалары | дана | 5 | 24 |  |  |
| 165 | Фенол | кг | 0,00001 | 12 |  |  |
| 166 | Глицерин | кг | 0,003 | 24 |  |  |
| 167 | Грам бойынша бояу жиынтығы | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 168 | Ақ тышқандар | бас | 3 | - |  |  |
| 10-тарау. Псевдомоноз | | | | | | |
| 27. Бактериологиялық зерттеу | | | | | | |
| 169 | ЕПА | кг | 0,0072 | 24 |  |  |
| 170 | ЕПС | кг | 0,0007 | 24 |  |  |
| 171 | Глюкоза | кг | 0,00096 | 24 |  |  |
| 172 | Цетримидті сорпа | кг |  | 36 |  |  |
| 173 | Цетримидті агар | кг | 0,0035 | 48 |  |  |
| 174 | Лактоза | кг | 0,00096 | 36 |  |  |
| 175 | Хлороформ | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 176 | Грам бойынша бояу жиынтығы | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 177 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 11-тарау. Трихомоноз | | | | | | |
| 28. Бактериологиялық сынау | | | | | | |
| 178 | Агар-агар | кг | 0,00001 | 24 |  |  |
| 179 | Трихомонас агарының негізі | кг | 0,0028 | 48 |  |  |
| 180 | Трихомонадты бөлуге арналған селективті қоспа | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 181 | Трихомонад сорпасының негізі | кг | 0,00059 | 24 |  |  |
| 182 | Пептон | кг | 0,0004 | 12 |  |  |
| 183 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00014 | 36 |  |  |
| 184 | Вазелин майы | кг | 0,003 | 60 |  |  |
| 185 | Глюкоза | кг | 0,0048 | 24 |  |  |
| 186 | Грам бойынша бояу жиынтығы | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 187 | Романовский -Гимза бойынша бояу жиынтығы | л | 0,0015 | 12 |  |  |
| 188 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 189 | Жылқының қалыпты қан сарысуы | л | 0,00005 | 12 |  |  |
| 12-тарау. Пастереллез | | | | | | |
| 29. ПТР | | | | | | |
| 190 | ПТР арқылы пастереллезды аныктауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 30. Бактериологиялық сынау | | | | | | |
| 191 | ЕПА | кг | 0,0072 | 24 |  |  |
| 192 | ЕПС | кг | 0,0007 | 24 |  |  |
| 193 | Кристалды күлгін | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 194 | Романовский-Гимза бояуы | л | 0,0015 | 12 |  |  |
| 195 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 196 | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 197 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 198 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 199 | Глицерин | кг | 0,0000075 | 24 |  |  |
| 200 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 201 | Фенол (карбол қышқылы) | кг | 0,00001 | 12 |  |  |
| 202 | Ақ тышқандар | бас | 3 |  |  |  |
| 203 | Этил спирті (бояу дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 60 |  |  |
| 204 | Хоттингер сорпасы | л | 0,000021 | 12 |  |  |
| 205 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,00005 | 12 |  |  |
| 206 | H2S Strips Қорғасын ацетатты күкірт сутекті таяқшалары | дана | 5 | 24 |  |  |
| 207 | Ковач реактиві | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 208 | Сутегі асқын тотығы | кг | 0,000075 | 12 |  |  |
| 209 | Қанды (қоректік) агар | кг | 0,0005 | 24 |  |  |
| 210 | Агар-агар | кг | 0,00008 | 24 |  |  |
| 211 | Грам бойынша бояу жиынтығы | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 212 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 213 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 214 | Гисс ортасы мальтозмен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 215 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,00022 | 24 |  |  |
| 216 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,00024 | 24 |  |  |
| 217 | Гисс ортасы дульцитпен | кг | 0,00022 | 6 |  |  |
| 218 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 13-тарау. Сібір жарасы | | | | | | |
| 31. Бактериологиялық сынау | | | | | | |
| 219 | ЕПА | кг | 0,0072 | 24 |  |  |
| 220 | ЕПС | кг | 0,0007 | 24 |  |  |
| 221 | Метилен көгі | кг | 0,0000015 | 24 |  |  |
| 222 | Сафранин | кг | 0,0000045 | 12 |  |  |
| 223 | Кристалды күлгін | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 224 | Романовский-Гимза бояуы | л | 0,0015 | 12 |  |  |
| 225 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 226 | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 227 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 228 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 229 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 230 | Глицерин | кг | 0,0000075 | 24 |  |  |
| 231 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 232 | Пенициллин | ЕД | 100 000 | 36 |  |  |
| 233 | Натрий фенолфталеинфосфаты | кг | 0,00008 | 24 |  |  |
| 234 | Фенол | кг | 0,00001 | 12 |  |  |
| 235 | Этил спирті (бояу дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 60 |  |  |
| 236 | Сібір жарасының преципитирлеуші қан сарысуы | л | 0,00009 | 12 |  |  |
| 237 | Сібір жарасына қарсы бактериялық антиген | л | 0,00009 | 12 |  |  |
| 238 | Ақ тышқандар | бас | 3 | - |  |  |
| 239 | Қанды (қоректік) агар | кг | 0,003 | 24 |  |  |
| 240 | Агар-агар | кг | 0,00008 | 24 |  |  |
| 241 | Хоттингер сорпасы | л | 0,000021 | 12 |  |  |
| 242 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,00005 | 12 |  |  |
| 243 | Сібір жарасы фагы | л | 0,00005 | 12 |  |  |
| 244 | Малахитті (бриллиантты) жасыл | кг | 0,000011 | 36 |  |  |
| 245 | Грам тәсілі бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 246 | Диэтильді эфир | л | 0,003 | 12 |  |  |
| 32. ПТР | | | | | | |
| 247 | ПТР әдісімен сібір жарасы қоздырғышын анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 248 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 249 | ЭФ жүргізу жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 14-тарау. Туберкулез | | | | | | |
| 33. Бактериологиялық сынау | | | | | | |
| 250 | Левенштейн-Йенсен ортасы | л | 0,007 | 12 |  |  |
| 251 | Миделлбрук ортасы | кг | 0,0015 | 24 |  |  |
| 252 | Миделлбрук ортасына селективті қоспа | дана | 1 | 24 |  |  |
| 253 | Кристалды күлгін | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 254 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 255 | Малахитті (бриллиантты) жасыл | кг | 0,000011 | 36 |  |  |
| 256 | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 257 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 258 | Тұз қышқылы | кг | 0,0000015 | 12 |  |  |
| 259 | Қымыздық қышқылы | кг | 0,01 | 36 |  |  |
| 260 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 261 | Глицерин | кг | 0,0000075 | 24 |  |  |
| 262 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 263 | Циль-Нильсен бойынша бояу | литр | 0,003 | 24 |  |  |
| 264 | Фенол | кг | 0,0000075 | 12 |  |  |
| 265 | Этил спирті (бояу дайындауға) | кг | 0,00003 | 12 |  |  |
| 266 | Тұз-қышқылды спирт | л | 0,0002 | 24 |  |  |
| 267 | Күкірт қышқылы | кг | 0,00005 | 12 |  |  |
| 268 | Екі көмір қышқылды сода | кг | 0,0001 | 12 |  |  |
| 34. ИФТ | | | | | | |
| 269 | ИФТ әдісімен туберкулезді диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 35. ПТР | | | | | | |
| 270 | ПТР арқылы туберкулезді аныктауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 271 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 272 | ЭФ жүргізу жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 15-тарау. Аусыл вирусі | | | | | | |
| 36. Иммунитеттің кернеулігін сынауға арналған КБР | | | | | | |
| 273 | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 48 | 12 |  |  |
| 274 | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі 2,5 – 3 % жоғары емес) | доза | 12 | 12 |  |  |
| 275 | "А" типті аусыл антигені | л | 0,00005 | 18 |  |  |
| 276 | "О" типті аусыл антигені | л | 0,00005 | 18 |  |  |
| 277 | "Азия-1" типті аусыл антигені | л | 0,00005 | 18 |  |  |
| 278 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000051 | 36 |  |  |
| 279 | Стрептомицин | кг | 0,0001 | 36 |  |  |
| 37. Иммунитеттің кернеулігін сынауға арналған ИФТ | | | | | | |
| 280 | Бір ерітіндідегі бір түрге ИФТ әдісімен аусыл вирусына иммунитеттің кернеулігін сынауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 38. ИФТ | | | | | | |
| 281 | ИФТ әдісімен аусылды диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 39. ПТР | | | | | | |
| 282 | ПТР әдісімен аусылды диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 283 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 284 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 16-тарау. Күл | | | | | | |
| 40. ДПР | | | | | | |
| 285 | ДПР әдісімен күл ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 17-тарау. Қойдың күл ауруы | | | | | | |
| 41. ИФТ | | | | | | |
| 286 | ИФТ әдісімен қой күлін диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 42. ПТР | | | | | | |
| 287 | ПТР әдісімен қой күлін диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 288 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 289 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 18-тарау. Эхинококкоз | | | | | | |
| 43. ИФТ | | | | | | |
| 290 | ИФТ әдісімен эхинококкозды балау жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 19-тарау. Паратуберкулез | | | | | | |
| 44. ИФТ | | | | | | |
| 291 | ИФТ әдісімен паратуберкулезді балау жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 45. ПТР | | | | | | |
| 292 | ПТР әдісімен паратуберкулезді балауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 293 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 294 | ЭФ жүргізу жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 46. Бактериологиялық зерттеу | | | | | | |
| 295 | Микобактинмен жұмыртқалы орта | дана | 3 | 12 |  |  |
| 296 | Микобактинсіз жұмыртқалы орта | дана | 1 | 12 |  |  |
| 297 | Гексадицилпиридинум хлорид момногидраты | кг | 0,00019 | 12 |  |  |
| 298 | Циль-Нильсен бойынша бояу | л | 0,003 | 24 |  |  |
| 2 - бөлім. ІҚМ аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | |
| 20-тарау. Вирусты диарея | | | | | | |
| 47. ИФТ | | | | | | |
| 299 | ИФТ әдісімен вирусты диареяны диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 48. ПТР | | | | | | |
| 300 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 301 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 302 | ПТР әдісімен вирусты диареяны диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 21-тарау. Індетті ринотрахеит | | | | | | |
| 49. ИФТ | | | | | | |
| 303 | ИФТ әдісімен ринотрахеитті балау жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 50. ПТР әдісімен мен референттік зерттеу жүргізу үшін қосымша материалдар | | | | | | |
| 304 | ПТР әдісімен ринотрахеитті диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 305 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 306 | ЭФ жүргізу жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 22. Шмалленберг ауруы | | | | | | |
| 51. ИФТ | | | | | | |
| 307 | ИФТ әдісімен Шмалленберг ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 52. ПТР | | | | | | |
| 308 | ПТР әдісімен Шмалленберг ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 309 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 310 | ЭФ жүргізу жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 23-тарау. Парагрипп-3 | | | | | | |
| 53. ИФТ | | | | | | |
| 311 | ИФТ әдісімен парагрипп-3 ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 54. ПТР | | | | | | |
| 312 | ПТР арқылы парагрипп-3 ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 24-тарау. Қарасан, брадзот, анаэробты энтеротоксемия | | | | | | |
| 55. Бактериологиялық сынау | | | | | | |
| 313 | ЕПА | кг | 0,0072 | 24 |  |  |
| 314 | ЕПС | кг | 0,0007 | 24 |  |  |
| 315 | Метилен көгі | кг | 0,0000015 | 24 |  |  |
| 316 | Романовский -Гимза бойынша бояу | л | 0,0015 | 12 |  |  |
| 317 | Кристалды күлгін | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 318 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 319 | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 320 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 321 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 322 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 323 | Глицерин | кг | 0,000075 | 24 |  |  |
| 324 | Вазелин майы | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 325 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 326 | Фенол | кг | 0,0000075 | 12 |  |  |
| 327 | Этиль спирті (бояу дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 60 |  |  |
| 328 | Теңіз шошқасы | бас | 3 | - |  |  |
| 329 | Қанды (қоректік) агар | кг | 0,003 | 24 |  |  |
| 330 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,00022 | 24 |  |  |
| 331 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 332 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 333 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 334 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 335 | Грам бойынша бояу жиынтығы | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 336 | Китта-Тарроцци ортасы | кг | 0,024 | 12 |  |  |
| 25-тарау. Кампилобактериоз | | | | | | |
| 56. Бактериологиялық сынау | | | | | | |
| 337 | Кампилобакагар | кг | 0,009 | 24 |  |  |
| 338 | Престон сорпасының негізі | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 339 | Модифицирленген кампилобактер-IVсорпасына селективті қоспа | құты | 1 | 12 |  |  |
| 340 | Глицин | кг | 0,00075 | 24 |  |  |
| 341 | Налидиксті қышқылының сезімталдығын анықтайтын табақша (невиграмон) | дана | 5 | 12 |  |  |
| 342 | Бруцелла сорпасы | кг | 0,0013 | 24 |  |  |
| 343 | Кампилобакагардың негізі | кг | 0,01 | 24 |  |  |
| 344 | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 345 | Этил спирті (бояу дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 60 |  |  |
| 346 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 347 | Кампилобактерий үшін селективті қоспа | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 348 | Китта-Тарроцци ортасы | кг | 0,024 | 12 |  |  |
| 349 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 350 | Метиллен көгі | кг | 0,0000015 | 24 |  |  |
| 351 | Генцианвиолет | кг | 0,00003 | 36 |  |  |
| 352 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 353 | Агар-агар | кг | 0,00008 | 24 |  |  |
| 354 | Глицерин | кг | 0,000075 | 24 |  |  |
| 355 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 356 | Фенол | кг | 0,0000075 | 12 |  |  |
| 357 | Ақ тышқандар | бас | 3 | - |  |  |
| 57. ПТР | | | | | | |
| 358 | ПТР әдісімен кампилобактериоз қоздырғышын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 359 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 360 | ЭФ жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 26-тарау. ІҚМкемік тәріздес энцефалопатиясы | | | | | | |
| 58. ИФТ | | | | | | |
| 361 | ИФТ әдісімен ІҚМ кемік тәріздес энцефалопатиясы ауруын диагностикалауға арналған тест-жүйесі | доза | 1 | 12 |  |  |
| 27-тарау. Хламидиоз | | | | | | |
| 59. КБР | | | | | | |
| 362 | Гемолизин (жұмыс титр 1:2000) | доза | 8 | 12 |  |  |
| 363 | Комплемент (жұмыс титрі 0,12-ден артықемес) | доза | 8 | 12 |  |  |
| 364 | КБР әдісімен хламидиозды балауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12 |  |  |
| 365 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,000034 | 12 |  |  |
| 366 | Стрептомицин | кг | 0,0001 | 12 |  |  |
| 60. ИФТ | | | | | | |
| 367 | ИФТ реакциясы әдісімен хламидиоз ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 61. ПТР | | | | | | |
| 368 | ПТР әдісімен хламидиозды диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 369 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 370 | ЭФ жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 3 - бөлім. Қой және ешкі ауруларын зерттеу бойынша | | | | | | |
| 28-тарау. Ұсақ мүйізді малдың күл ауруы | | | | | | |
| 62. ПТР | | | | |  |  |
| 371 | ПТР әдісімен күл ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 372 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 373 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 63. КБР | | | | | | |
| 374 | Гемолизин (жұмыс титрі 1:2000) | доза | 108 | 12 |  |  |
| 375 | Комплемент (жұмыс титрі 0,12) | доза | 27 | 12 |  |  |
| 376 | КБР әдісімен қой күлін балауға арналған жиынтық | доза | 9 | 12 |  |  |
| 377 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0001853 | 36 |  |  |
| 378 | Стрептомицин | кг | 0,0001 | 36 |  |  |
| 29-тарау. Тұқымдық қошқардың жұқпалы эпидидимиті | | | | | | |
| 64. КҰБР | | | | | | |
| 379 | КҰБР гемолизині титр 1:2000 | доза | 3 | 12 |  |  |
| 380 | Құрғақ комплемент (жұмыс титрі) | доза | 1 | 12 |  |  |
| 381 | КҰБР әдісімен тұқымдық қошқардың жұқпалы эпидидимитін диагностикалауға арналған | доза | 1 | 12 |  |  |
| 382 | 0,85%хлорлы натрий | кг | 0,0000085 | 36 |  |  |
| 383 | Стрептомицин | кг | 0,0001 | 36 |  |  |
| 65. ИФТ | | | | | | |
| 384 | ИФТ әдісімен қошқардың жұқпалы эпидидимит ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 66. ҚҰБР қайта қою (300 сынамаға 1 сынақ есебімен) | | | | | | |
| 385 | Гемолизин титрі 1:2000 | доза | 9 | 12 |  |  |
| 386 | Комплемент (жұмыс титрі) | доза | 3 | 12 |  |  |
| 387 | ҚҰБР әдісімен қошқардың жұқпалы эпидидимитін диагностикалауға арналған жиынтық титр 1:100 | доза | 2 | 12 |  |  |
| 388 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,0000255 | 36 |  |  |
| 389 | Стрептомицин | кг | 0,0001 | 36 |  |  |
| 30-тарау. Контагиозды қара сүйел дерматиті | | | | | | |
| 67. ДПР | | | | | | |
| 390 | ДПР әдісімен контагиозды қара сүйел дерматитін диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 31-тарау. Қой мен ешкінің жұқпалы агалактиясы | | | | | | |
| 68. ИФТ | | | | | | |
| 391 | ИФТ әдісімен қой мен ешкінің жұқпалы агалактиясын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 32-тарау. Скрепи ауруы | | | | | | |
| 69. ИФТ | | | | | | |
| 392 | ИФТ әдісімен Скрепи ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 33-тарау. Маэди-Висна ауруы | | | | | | |
| 70. ИФТ | | | | | | |
| 393 | ИФТ әдісімен Маэди-Висна ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 34-тарау. Мүйізді ұсақ малдың аденоматозы | | | | | | |
| 71. ИФТ | | | | | | |
| 394 | ИФТ әдісімен мүйізді ұсақ малдың аденоматозы ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 35-тарау. Блутанг | | | | | | |
| 72. ИФТ | | | | | | |
| 395 | ИФТ әдісімен блутанг ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 73. ПТР | | | | | | |
| 396 | ПТР әдісі бойынша блутанг ауруының қоздырғышын нақты уақытта диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 397 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 398 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 36-тарау. Респираторлық-синтицеалды вирустар | | | | | | |
| 74. ИФТ | | | | | | |
| 399 | ИФТ әдісімен респираторлық-синтицеалды вирустарды диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 37-тарау. Қойдың артрит-энцефалиты | | | | | | |
| 75. ИФТ | | | | | | |
| 400 | ИФТ әдісімен қойдың артрит-энцефалит ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 38-тарау. Мүйізді ұсақ малдың малдың обасы | | | | | | |
| 76. ИФТ | | | | | | |
| 401 | ИФТ әдісімен ҰКМО ауруын балауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 77. ПТР | | | | | | |
| 402 | ПТР әдісімен ҰКМО ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 39-тарау. Ешкілердің індетті плевропневмониясы | | | | | | |
| 78. ИФТ | | | | | | |
| 403 | ИФТ әдісімен ешкілердің індетті плевропневмониясын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 79. ПТР | | | | | | |
| 404 | ПТР әдісімен ешкілердің індетті плевропневмониясын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 4 - бөлім. Жылқы аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | |
| 40-тарау. ЖІА | | | | | | |
| 80. ДПР | | | | | | |
| 405 | ДПР әдісімен ЖЖА диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 81. ИФТ | | | | | | |
| 406 | ИФТ әдісімен ЖІА балауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 41-тарау. Тұмау | | | | | | |
| 82. ИФТ | | | | | | |
| 407 | ИФТ әдісімен жылқы тұмауын балауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 42-тарау. Індетті лимфангоит | | | | | | |
| 83. КБР | | | | | | |
| 408 | КБР әдісімен жылқының індетті лимфангоит ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 43-тарау. Ринопневмония | | | | | | |
| 84. ИФТ | | | | | | |
| 409 | ИФТ әдісімен жылқының ринопневмониясын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 44-тарау. Індетті энцефаломиелит | | | | | | |
| 85. ДПР | | | | | | |
| 410 | ДПР әдісімен жылқының жұқпалы энцефаломит ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 45-тарау. Маңқа | | | | | | |
| 86. КБР | | | | | | |
| 411 | КБР әдісімен жылқының маңқа ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 87. ИФТ | | | | | | |
| 412 | ИФТ әдісімен жылқының маңқа ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 46-тарау. Вирусты артериит | | | | | | |
| 88. ИФТ | | | | | | |
| 413 | ИФТ әдісімен жылқының вирусты артериит ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 47-Тарау. Сақау | | | | | | |
| 89. ИФТ | | | | | | |
| 414 | ИФТ әдісімен жылқының сақау ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 48-Тарау. Су - ауру | | | | | | |
| 90. КБР | | | | | | |
| 415 | КБР әдісімен жылқының су-ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 5 - бөлім. Шошқалардың аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | |
| 49-тарау. ШКО | | | | | | |
| 91. ИФТ | | | | | | |
| 416 | ИФТ әдісімен ШКО ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 92. ПТР мен референттік зерттеулер үшін қосымша материалдар | | | | | | |
| 417 | ПТР әдісімен ШКО ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 418 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 419 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 50-тарау. ШАО | | | | | | |
| 93. ИФТ | | | | | | |
| 420 | ИФТ әдісімен ШАО ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 94. ПТР әдісімен референттік зерттеулер үшін қосымша материалдар | | | | | | |
| 421 | ПТР әдісімен ШАО ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 422 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 423 | ЭФ жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 51-тарау. Вирустық трансмиссивті гастроэнтерит | | | | | | |
| 95. ИФТ | | | | | | |
| 424 | ИФТ әдісімен вирустық трансмиссивті гастроэнтерит ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 52-тарау. Шошқалардың везикулярлық ауруы | | | | | | |
| 96. ИФТ | | | | | | |
| 425 | ИФТ әдісімен шошқалардың везикулярлық ауруына дифференциалдық диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 53-тарау. Тешен ауруы (шошқаның энзоотиялық энцефаломиелиті) | | | | | | |
| 97. ИФТ | | | | | | |
| 426 | ИФТ әдісімен Тешен ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 54-тарау. Шошқалардың тұмауы | | | | | | |
| 98. ИФТ | | | | | | |
| 427 | ИФТ әдісімен шошқаның тұмауын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 99. ПТР әдісімен референттік зерттеулер үшін қосымша материалдар | | | | | | |
| 428 | ПТР әдісімен шошқа тұмауын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 429 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 430 | ЭФ жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 55-тарау. ШРРС | | | | | | |
| 100. ПТР әдісімен референттік зерттеулер үшін қосымша материалдар | | | | | | |
| 431 | ПТР әдісімен ШРРС белгісін диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 432 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 433 | ЭФ жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 56-тарау. Шошқа тілмесі | | | | | | |
| 101. Бактериологиялық зерттеу | | | | | | |
| 434 | ЕПА | кг | 0,0072 | 24 |  |  |
| 435 | ЕПС | кг | 0,0007 | 24 |  |  |
| 436 | Романовский -Гимза бояуы | л | 0,0015 | 12 |  |  |
| 437 | Кристалды күлгін | кг | 0,00003 | 24 |  |  |
| 438 | Негізгі фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 439 | Йодты калий | кг | 0,0000015 | 36 |  |  |
| 440 | 0,85% хлорлы натрий | кг | 0,00038 | 36 |  |  |
| 441 | Кристалды йод | кг | 0,00000075 | 24 |  |  |
| 442 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 443 | Глицерин | кг | 0,0000075 | 24 |  |  |
| 444 | Иммерсионды май | кг | 0,000225 | 12 |  |  |
| 445 | Этил спирті (бояулар дайындау үшін) | кг | 0,00003 | 60 |  |  |
| 446 | Сутек тотығы | л | 0,000075 | 12 |  |  |
| 447 | Фенол (карбол қышқылы) | кг | 0,0000075 | 12 |  |  |
| 448 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 449 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 450 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 451 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,00022 | 24 |  |  |
| 452 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,00024 | 24 |  |  |
| 453 | Гисс ортасы дульцитпен | кг | 0,00022 | 24 |  |  |
| 454 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,00025 | 24 |  |  |
| 455 | Грам бойынша бояу жиынтығы | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 456 | Ақ тышқандар | шт | 3 | - |  |  |
| 57-тарау. Құстардың індетті ларинготрахеиті | | | | | | |
| 102. ИФТ | | | | | | |
| 457 | ИФТ әдісімен құстардың індетті ларинготрахеитiн диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 58-тарау. Ньюкасл ауруы | | | | | | |
| 103. ИФТ | | | | | | |
| 458 | ИФТ әдісімен Ньюкасл ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 104. ПТР | | | | | | |
| 459 | ПТР әдісімен нақты уақытта Ньюкасл ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 460 | РНҚбөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 461 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 59-тарау. Марек ауруы | | | | | | |
| 105. ИДР | | | | | | |
| 462 | ИДР әдісімен Марек ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 60-тарау. Гамборо ауруы | | | | | | |
| 106. ИФТ | | | | | | |
| 463 | ИФТ әдісімен Гамборо ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 61-тарау. Құстардың күл ауруы | | | | | | |
| 107. ДПР | | | | | | |
| 464 | ДПР әдісімен құстардың күл ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 62-тарау. ҚЖПТ | | | | | | |
| 108. ИФТ | | | | | | |
| 465 | ИФТ әдісімен құстардың патогендiк тұмауының антиденесін анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 109. Сынау әдістері | | | | | | |
| 466 | Нақты уақытта ПТР әдісімен ҚЖПТ вирусын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 467 | Хроматографиядағы ҚЖПТ вирусын анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 110. ПТР | | | | | | |
| 468 | ПТР әдісімен ҚЖПТ вирусын анықтауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 469 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 470 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 7 - бөлім. Терісі бағалы аңдар мен қояндардың аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | |
| 63-тарау. Қояндардың вирусты геморрагиялық ауруы | | | | | | |
| 111. ИФТ (сэндвич нұсқасы - қосарлас антиденелер әдісі) | | | | | | |
| 471 | ИФТ әдісімен вирусты геморрагиялық ауруын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 64-тарау. Миксоматоз | | | | |  |  |
| 112. ИФТ | | | | | | |
| 472 | ИФТ әдісімен миксоматозды диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 8-бөлім. Ит және мысық аурулары бойынша зерттеулер | | | | | | |
| 65-тарау. Етқоректілердің обасы | | | | | | |
| 113. ИФТ | | | | | | |
| 473 | ИФТ әдісімен етқоректілер обасын диагностикалауға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 114. ПТР | | | | | | |
| 474 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 475 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 476 | ПТР әдісімен етқоректілер обасын анықтау жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 9 - бөлім. ПТР және секвенирлеу (генотиптеу) үшін жалпы реагенттер | | | | | | |
| 477 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 478 | РНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 479 | Кері транскрипциялауды жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 480 | ЭФ жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 481 | Секвенирлеуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 482 | Капиллярларды толтыру үшін полимер | доза | 1 | 12 |  |  |
| 483 | Буфер (10х) ЭДТА этилен диамин тетра ацетаты | доза | 1 | 12 |  |  |
| 484 | ПТР жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 485 | Секвенирлеуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 486 | Толық генге ПТР жүргізуге арналған жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 487 | Толық генге секвенирлеу жүргізу үшін жиынтық | доза | 1 | 12 |  |  |
| 488 | Секвенирлеу үшін формамид | доза | 1 | 12 |  |  |
| 489 | ПТР өнімдерін тазарту үшін бағаналар немесе реактивтер жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 490 | Секвенирлеу өнімдерін тазарту үшін бағаналар немесе реактивтер жиынтығы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 491 | ПТР үшін праймерлер | доза | 1 | 12 |  |  |
| 492 | Секвенирлеу үшін праймерлер | доза | 1 | 12 |  |  |
| 493 | ПТР жүргізу үшін реактивтер қосындысы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 494 | ПТР кері транскрипциялауды жүргізуге арналған реактивтер қосындысы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 495 | ПТР үшін зондтар бояуларымен | доза | 1 | 12 |  |  |
| 496 | РНҚ-ға арналған тұрақтандырғыш | доза | 1 | 12 |  |  |
| 497 | ДНҚ бояуы бар жүктеу буфері | доза | 1 | 12 |  |  |
| 498 | Молекулярлық маркер | доза | 1 | 12 |  |  |
| 499 | ДНҚ немесе РНҚ бояйтын ферменттердің ингибиторы | доза | 1 | 12 |  |  |
| 500 | ДНҚ немесе РНҚ күйзелткіш ерітінділері | доза | 1 | 12 |  |  |
| 10-бөлім. Штаммылардың жаңарту және өміршеңдігін сақтау реакциясы | | | | | | |
| 115. Сальмонелла, шигелла туыстығының 1 - штаммын жаңарту | | | | | | |
| 501 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 502 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 503 | Эндо агары | кг | 0,004 | 12 |  |  |
| 504 | Висмут сульфит агары | кг | 0,004 | 12 |  |  |
| 505 | Плоскирев агары | кг | 0,004 | 12 |  |  |
| 506 | Симмонс агары | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 507 | Кристенсен агары | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 508 | Селенит ортасы | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 509 | Агар-агар | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 510 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 511 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 512 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 513 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 514 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 515 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 516 | Сальмонеллез фагы | л | 0,02 | 24 |  |  |
| 517 | Сальмонеллезді қан сарысуы | жиынтық | 0,0006 | 24 |  |  |
| 518 | Ковач реактиві | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 519 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 520 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 521 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 522 | Ақ тышқандар | бас | 5 | - |  |  |
| 116. Эшерихий коли туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 523 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 524 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 525 | Эндо агары | кг | 0,004 | 12 |  |  |
| 526 | Клиглер агары | кг | 0,001 | 24 |  |  |
| 527 | Симмонс агары | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 528 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 529 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 530 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 531 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 532 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 533 | Гис ортасы сахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 534 | Кристенсен агары | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 535 | Агар-агар | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 536 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 537 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 538 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 539 | Ақ тышқандар | бас | 5 | - |  |  |
| 117. Микобактериум туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 540 | Левенштейн-Йенсен ортасы | кг | 0,0027 | 24 |  |  |
| 541 | Сотон ортасы | л | 0,02 | 24 |  |  |
| 542 | Дорожков (L-форм үшін) ортасы | л | 0,02 | 24 |  |  |
| 543 | Сафранин | кг | 0,000003 | 36 |  |  |
| 544 | Метилен көгі | л | 0,0000015 | 24 |  |  |
| 545 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 546 | Сутегінің тотығы | кг | 0,0001 | 12 |  |  |
| 547 | Глицерин | кг | 0,0000075 | 24 |  |  |
| 548 | Кристалды күлгін | кг | 0,0000015 | 24 |  |  |
| 549 | Йодты калий | кг | 0,000001 | 36 |  |  |
| 550 | Малахит жасылы | кг | 0,000003 | 36 |  |  |
| 551 | Фуксин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 552 | Кристалды йод | кг | 0,0000005 | 24 |  |  |
| 553 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 554 | Теңіз шошқалары | бас | 6 | - |  |  |
| 118. Протеус туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 555 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 556 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 557 | Эндо агары | кг | 0,004 | 12 |  |  |
| 558 | Плоскирев агары | кг | 0,004 | 12 |  |  |
| 559 | Агар-агар | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 560 | Кристенсен агары | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 561 | Клиглер агары | кг | 0,001 | 24 |  |  |
| 562 | Симмонс агары | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 563 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 564 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 565 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 566 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 567 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 568 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 569 | Ковач реактиві | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 570 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 571 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 572 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 573 | Ақ тышқандар | бас | 5 | - |  |  |
| 119. Бациллус туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 574 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 575 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 576 | Хоттингер сорпасы | л | 0,002 | 12 |  |  |
| 577 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,005 | 12 |  |  |
| 578 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 579 | Сафранин | кг | 0,0000003 | 36 |  |  |
| 580 | Желатин | кг | 0,01 | 24 |  |  |
| 581 | Кристалды күлгін | кг | 0,0000015 | 24 |  |  |
| 582 | Сутегінің тотығы | кг | 0,002 | 12 |  |  |
| 583 | Метилен көгі | кг | 0,0000015 | 24 |  |  |
| 584 | Романовский-Гимза бояуы | кг | 0,0015 | 12 |  |  |
| 585 | Малахит жасылы | кг | 0,0000033 | 36 |  |  |
| 586 | Глицерин | кг | 0,0000075 | 24 |  |  |
| 587 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 588 | Йодты калий | кг | 0,000001 | 36 |  |  |
| 589 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 590 | Фенол | кг | 0,0000075 | 12 |  |  |
| 591 | Ақ тышқандар | бас | 5 | - |  |  |
| 120. Стрептококк, эризипелотрикс туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 592 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 593 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 594 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 595 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 596 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 597 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 598 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 599 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 600 | Агар-агар | кг | 0,004 | 12 |  |  |
| 601 | Қоян плазмасы | мл | 0,005 | 24 |  |  |
| 602 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,005 | 12 |  |  |
| 603 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 604 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 605 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 606 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 607 | Ақ тышқандар | бас | 5 | - |  |  |
| 121. Псевдомонас, хеликобактер туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 608 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 609 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 610 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,005 | 12 |  |  |
| 611 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 612 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 613 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 614 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 615 | Ақ тышқандар | бас | 5 | - |  |  |
| 122. Стафилококк туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 616 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 617 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 618 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 619 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 620 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 621 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 622 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 623 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 624 | Агар-агар | кг | 0,01 | 12 |  |  |
| 625 | Қоян плазмасы | мл | 0,005 | 24 |  |  |
| 626 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 627 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 628 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 123. Құс ауруларының 1-штаммының вирусын жаңарту | | | | | | |
| 629 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 630 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 631 | Хлорлы натрий | кг | 0,005 | 36 |  |  |
| 632 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 633 | Тауық эмбрионы | шт | 140 | - |  |  |
| 634 | Сүт | л | 0,2 | - |  |  |
| 635 | Желатин | кг | 0,0015 | 6 |  |  |
| 636 | Пептон | кг | 0,0075 | 6 |  |  |
| 637 | Сахароза | кг | 0,0075 | 24 |  |  |
| 638 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 639 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |
| 640 | Нистатин | кг | 0,00000001125 | 36 |  |  |
| 124. Листерия туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 641 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 642 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 643 | Глицерин | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 644 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 645 | Сутегі тотығы | кг | 0,000075 | 12 |  |  |
| 646 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 647 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 648 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 649 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 650 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 651 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 652 | Агар-агар | кг | 0,01 | 12 |  |  |
| 653 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 654 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 655 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 656 | Ақ тышқандар | гол | 5 | - |  |  |
| 125. Пастерелла туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 657 | Хоттингер агары | л | 0,004 | 12 |  |  |
| 658 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 659 | Кристенсен агары | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 660 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 661 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 662 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 663 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 664 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 665 | Гисс ортасы дульцитпен | кг | 0,00021 | 6 |  |  |
| 666 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 667 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,005 | 12 |  |  |
| 668 | Ковач реактиві | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 669 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 670 | Глицерин | кг | 0,003 | 24 |  |  |
| 671 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 672 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 126. Бруцелла туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 673 | Эритрит агары | кг | 0,005 | 24 |  |  |
| 674 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 675 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 676 | Моноспецификалық антиабортус қан сарысуы | л | 0,00015 | 12 |  |  |
| 677 | Моноспецификалық антимелитензис қан сарысуы | л | 0,00015 | 12 |  |  |
| 678 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,005 | 12 |  |  |
| 679 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 680 | Трипафлавин | кг | 0,00000015 | 36 |  |  |
| 681 | Тионин | кг | 0,00000015 | 24 |  |  |
| 682 | Сірке қышқылды қорғасын | кг | 0,0066 | 24 |  |  |
| 683 | Сутегі тотығы | кг | 0,000075 | 12 |  |  |
| 684 | Цистин | кг | 0,0001 | 36 |  |  |
| 685 | Бриллиант көгі | кг | 0,00001 | 36 |  |  |
| 686 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 687 | Вазелин майы | кг | 0,003 | 12 |  |  |
| 688 | Теңіз шошқалары | бас | 9 | - |  |  |
| 127. Кампилобактер туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 689 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 690 | Агар-агар | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 691 | Бауыр | кг | 0,01 | - |  |  |
| 692 | Жүрек | кг | 0,01 | - |  |  |
| 693 | Ет | кг | 0,01 | - |  |  |
| 694 | Бұқа өті | л | 0,001 | - |  |  |
| 695 | Пептон | кг | 0,004 | 6 |  |  |
| 696 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 697 | Глицерин | кг | 0,003 | 24 |  |  |
| 698 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 699 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 700 | Жартылай сұйық агар | кг | 0,005 | 12 |  |  |
| 701 | Теңіз шошқалары | бас | 4 | - |  |  |
| 128. Клостридиум туыстығының 1-штамын жаңарту | | | | | | |
| 702 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 703 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 704 | Гиссортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 705 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 706 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 707 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 708 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 709 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 710 | Бауыр | кг | 0,01 | - |  |  |
| 711 | Ет | кг | 0,01 | - |  |  |
| 712 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 713 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 714 | Желатин | кг | 0,01 | 12 |  |  |
| 715 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 716 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 717 | Теңіз шошқалары | бас | 4 | - |  |  |
| 129. Микрококк туыстығының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 718 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 719 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 720 | Агар-агар | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 721 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 722 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 723 | Гисс ортасы глюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 724 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 725 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 726 | Гисс ортасы сахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 727 | Қоянныңплазмасы | мл | 0,005 | 24 |  |  |
| 728 | Ковач реактиві | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 729 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 730 | Глицерин | кг | 0,003 | 24 |  |  |
| 731 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 732 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 733 | Ақ тышқандар | бас | 3 | - |  |  |
| 130. Аусыл вирусының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 734 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 735 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 736 | Ет бауыр сорпасы | л | 0,05 | 12 |  |  |
| 737 | "Игла МЕМ" қоректік ортасы (негізгі шағын қоректік орта) | л | 0,8 | 12 |  |  |
| 738 | ІҚМ қан сарысуы | л | 0,08 | 12 |  |  |
| 739 | Глютамин | кг | 0,008 | 24 |  |  |
| 740 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 741 | ВНК-21/13 жасуша өсіндісі (21/13 клондалған теңіз шошқасының бүйрегінің алғашқы сызық өсіндісі) | дана | 1 | 12 |  |  |
| 742 | 0,02 % Версен ерітіндісі | л | 0,075 | 24 |  |  |
| 743 | 0,25 % Трипсин ерітіндісі | л | 0,075 | 12 |  |  |
| 744 | Желатин | кг | 0,0015 | 12 |  |  |
| 745 | Пептон | кг | 0,0075 | 6 |  |  |
| 746 | Сахароза | кг | 0,0075 | 24 |  |  |
| 747 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 748 | Нистатин | кг | 0,0000025 | 36 |  |  |
| 749 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |
| 131. Күрке тауық герпес вирусының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 750 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 751 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 752 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 753 | "Игла МЕМ" қоректік ортасы (негізгі шағын қоректік орта) | л | 0,8 | 12 |  |  |
| 754 | ІҚМ қан сарысуы | л | 0,08 | 12 |  |  |
| 755 | Глютамин | кг | 0,008 | 24 |  |  |
| 756 | Пептон | кг | 0,0075 | 6 |  |  |
| 757 | Сахароза | кг | 0,0075 | 24 |  |  |
| 758 | Желатин | кг | 0,01 | 12 |  |  |
| 759 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 760 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |
| 761 | Нистатин | кг | 0,0000025 | 36 |  |  |
| 762 | Бөдене ұрығының бүйрек жасушасының өсіндісі | дана | 1 | - |  |  |
| 763 | 0,02 % Версен ерітіндісі | л | 0,075 | 24 |  |  |
| 764 | 0,25 % Трипсин ерітіндісі | л | 0,075 | 12 |  |  |
| 132. Гамборо вирусының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 765 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 766 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 767 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 768 | Бөгде микрофлорадан тазаэмбрион | дана | 123 | - |  |  |
| 769 | Сүт | л | 0,2 | 12 |  |  |
| 770 | Желатин | кг | 0,0015 | 12 |  |  |
| 771 | Пептон | кг | 0,0075 | 6 |  |  |
| 772 | Сахароза | кг | 0,0075 | 24 |  |  |
| 773 | Пенициллин | құты | 1 | 6 |  |  |
| 774 | Стрептомицин | құты | 1 | 36 |  |  |
| 775 | Нистатин | кг | 0,0000025 | 36 |  |  |
| 133. ІҚМ ротовирус 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 776 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 777 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 778 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 779 | "Игла МЕМ" қоректік ортасы (негізгі шағын қоректік орта) | л | 0,8 | 12 |  |  |
| 780 | ІҚМ қан сарысуы | л | 0,08 | 12 |  |  |
| 781 | Глютамин | кг | 0,008 | 24 |  |  |
| 782 | Пептон | кг | 0,005 | 6 |  |  |
| 783 | Сахароза | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 784 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 785 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |
| 786 | Нистатин | кг | 0,0000025 | 36 |  |  |
| 787 | Бұқа бүйрегінің жасуша өсіндісі немесе шошқа ұрығы бүйрегінің сыртқы қабаты. | дана | 1 | - |  |  |
| 788 | 0,02 % Версен ерітіндісі | л | 0,075 | 24 |  |  |
| 789 | 0,25 % Трипсин ерітіндісі | л | 0,075 | 12 |  |  |
| 134. Қой мен ешкі күлі вирусының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 790 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 791 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 792 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 793 | "Игла МЕМ" қоректік ортасы (негізгі шағын қоректік орта) | л | 0,8 | 12 |  |  |
| 794 | ІҚМ қан сарысуы | л | 0,08 | 12 |  |  |
| 795 | Глютамин | кг | 0,008 | 24 |  |  |
| 796 | Пептон | кг | 0,005 | 6 |  |  |
| 797 | Сахароза | кг | 0,05 | 24 |  |  |
| 798 | Желатин | кг | 0,01 | 12 |  |  |
| 799 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 800 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |
| 801 | Нистатин | кг | 0,0000025 | 36 |  |  |
| 802 | Қой бүйрегі жасушасының өсіндісі | дана | 1 | - |  |  |
| 803 | 0,02 % Версен ерітіндісі | л | 0,075 | 24 |  |  |
| 804 | 0,25 % Трипсин ерітіндісі | л | 0,075 | 12 |  |  |
| 135. Қоянның гемморагиялық ауруы вирусының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 805 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 806 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 807 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 808 | Пептон | кг | 0,02 | 6 |  |  |
| 809 | Сахароза | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 810 | Желатин | кг | 0,01 | 12 |  |  |
| 811 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 812 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |
| 813 | Нистатин | кг | 0,0000025 | 36 |  |  |
| 814 | Қояндар | бас | 3 | - |  |  |
| 815 | Хенкстің тұздыерітіндісі | л | 0,5 | 12 |  |  |
| 136. Ет қоректілердің оба вирусының 1- штаммын жаңарту | | | | | | |
| 816 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 817 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 818 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 819 | "Игла МЕМ" қоректік ортасы (негізгі шағын қоректік орта) | л | 0,8 | 12 |  |  |
| 820 | ІҚМ қан сарысуы | л | 0,08 | 12 |  |  |
| 821 | Глютамин | кг | 0,008 | 24 |  |  |
| 822 | Пептон | кг | 0,005 | 6 |  |  |
| 823 | Сахароза | кг | 0,005 | 24 |  |  |
| 824 | Пенициллин | құты | 1 | 6 |  |  |
| 825 | Стрептомицин | құты | 1 | 36 |  |  |
| 826 | Нистатин | кг | 0,0000025 | 36 |  |  |
| 827 | (Vero) жасыл маймыл бүйрегінің жасуша өсіндісі. | дана | 1 | - |  |  |
| 828 | 0,02 % Версен ерітіндісі | л | 0,075 | 24 |  |  |
| 829 | 0,25 % Трипсин ерітіндісі | л | 0,075 | 12 |  |  |
| 137. Иттің парвовирус энтерит, иттің індетті гепатит вирусының 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 830 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 831 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 832 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 833 | "Игла МЕМ" қоректік ортасы (негізгі шағын қоректік орта) | л | 0,8 | 12 |  |  |
| 834 | ІҚМ қан сарысуы | л | 0,08 | 12 |  |  |
| 835 | Глютамин | кг | 0,008 | 24 |  |  |
| 836 | Пептон | кг | 0,005 | 24 |  |  |
| 837 | Сахароза | кг | 0,005 | 24 |  |  |
| 838 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 839 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |
| 840 | Нистатин | кг | 0,0000025 | 36 |  |  |
| 841 | Коккер-спаниэль бүйрегінің жасуша өсіндісі | ампула | 1 | - |  |  |
| 842 | 0,02 % Версен ерітіндісі | л | 0,075 | 24 |  |  |
| 843 | 0,25 % Трипсин ерітіндісі | л | 0,075 | 12 |  |  |
| 138. Патогенді саңырауқұлақтардың 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 844 | ЕПС | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 845 | Сабуро агары | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 846 | Чапек ортасы | кг | 0,002 | 12 |  |  |
| 847 | Суслоагары | кг | 0,002 | 12 |  |  |
| 848 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 849 | Глицерин | кг | 0,003 | 24 |  |  |
| 850 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 851 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 139. 1-бруцеллез фагын жаңарту | | | | | | |
| 852 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 853 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 854 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 855 | Формалин (1%) | кг | 0,3 | 24 |  |  |
| 856 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 857 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 140. Лактобактерийлердің 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 858 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 859 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 860 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 861 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 862 | Гисс ортасыглюкозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 863 | Гисс ортасысорбитпен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 864 | Гисс ортасылактозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 865 | Гисс ортасысахарозамен | кг | 0,0021 | 24 |  |  |
| 866 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 867 | Йодты калий | кг | 0,0024 | 36 |  |  |
| 868 | Метилен көгі | кг | 0,0000015 | 24 |  |  |
| 869 | Сафранин | кг | 0,000003 | 36 |  |  |
| 870 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 871 | Глюкоза | кг | 0,00042 | 24 |  |  |
| 872 | Глицерин | кг | 0,003 | 24 |  |  |
| 141. 1 - жасуша өсіндісін жаңарту | | | | | | |
| 873 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 874 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 875 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 876 | 199 ортасы | л | 0,75 | 12 |  |  |
| 877 | Хенкс ортасы | л | 0,5 | 12 |  |  |
| 878 | ІҚМ қан сарысуы | л | 0,03 | 12 |  |  |
| 879 | Фетальді қансарысуы | л | 0,075 | 6 |  |  |
| 880 | Трипсин ерітіндісі | л | 0,05 | 12 |  |  |
| 881 | Версен ерітіндісі | л | 0,05 | 24 |  |  |
| 882 | L-Глутамин | кг | 0,0075 | 12 |  |  |
| 883 | Сірке қышқылы | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 884 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 885 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |
| 886 | Калхецин | кг | 0,4 | 12 |  |  |
| 887 | ДМСО | л | 0,003 | 12 |  |  |
| 142. L-форма бактериясының 1-штаммын жаңарту (жасуша қабығынан айрылған бактериялар) | | | | | | |
| 888 | ЕПА | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 889 | ЕПС | кг | 0,0045 | 24 |  |  |
| 890 | Кристенсен агары | кг | 0,001 | 12 |  |  |
| 891 | Гисс ортасыманнитпен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 892 | Гисс ортасыглюкозамен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 893 | Гисс ортасы сорбитпен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 894 | Гисс ортасылактозамен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 895 | Гисс ортасысахарозамен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 896 | Гисс ортасыдульцитпен | кг | 0,00021 | 6 |  |  |
| 897 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,00021 | 24 |  |  |
| 898 | Жылқының қан сарысуы | л | 0,005 | 12 |  |  |
| 899 | Ковач реактиві | л | 0,0005 | 12 |  |  |
| 900 | Грам бойынша бояу | доза | 0,003 | 12 |  |  |
| 901 | Глицерин | кг | 0,00623 | 24 |  |  |
| 902 | Иммерсионды май | кг | 0,00015 | 12 |  |  |
| 903 | Вазелин майы | кг | 0,00045 | 12 |  |  |
| 143. Хламидиялардың 1-штаммын жаңарту | | | | | | |
| 904 | ЕПА | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 905 | ЕПС | кг | 0,004 | 24 |  |  |
| 906 | Сабуро ортасы | кг | 0,002 | 24 |  |  |
| 907 | Романовский-Гимза бойынша бояу | л | 0,00008 | 12 |  |  |
| 908 | Ацетон | л | 0,1 | 12 |  |  |
| 909 | Тауық эмбриондары | дана | 140 | - |  |  |
| 910 | Хенкстің тұзды ерітіндісі | л | 0,5 | 12 |  |  |
| 911 | Пептон | кг | 0,004 | 6 |  |  |
| 912 | Лактоза | кг | 0,012 | 24 |  |  |
| 913 | Теңіз шошқалары | бас | 5 | - |  |  |
| 914 | Пенициллин | ӘБ | 150 000 | 6 |  |  |
| 915 | Стрептомицин | кг | 0,0075 | 36 |  |  |

**Ескертулер:**

      1. Қабылданған қысқартулар:

      1) АР – агглютинация реакциясы;

      2) ӘН – әдістемелік нұсқау;

      3) ӘБ – әрекет ету бірлігі

      3) ӘР G – бактериология бөлімінің әдіс рәсімі;

      4) ӘР N – депондалған штамм бөлімінің әдіс рәсімі;

      5) ӘР А – серология бөлімінің әдіс рәсімі;

      6) ӘР В – молекулярлы биология бөлімінің әдіс рәсімі;

      7) ДАПИ – диагностикалық антирабикалық преципитирлеуші иммуноглобулин;

      8) ДАФИ – диагностикалық антирабикалық флюорисцирусцентті иммуноглобулин;

      9) ДМСО – диметилсульфоксид;

      10) ДНҚ – дезоксирибонуклеинді қышқылы;

      11) ДПР – диффузды преципитирлеу реакциясы;

      12) ЕПА – ет-пептонды агар;

      13) ЕПС – ет-пептонды сорпасы;

      14) ЖІА – жылқының індетті анемиясы;

      16) ИДР – иммунодиффуздеу реакциясы;

      17) ИМТӘ – иммунды люминесценттiк микроскопия тікелей әдісі;

      18) ИФТ – иммуноферментті талдау;

      19) ИХТ – иммунохроматографиялық талдау;

      20) ИЦ – СОР – зерттеу орталығы – стандарттық операциялық рәсім;

      21) ІҚМ – ірі қара мал;

      22) КБР – комплементті байланыстыру реакциясы;

      23) КДНК – комплементарлы дезоксирибонуклеинді қышқылы;

      24) ҚР АШМ ВБҚК ШЖҚ "ВҰРО" РМК – Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі Ветеринарлық бақылау және қадағалау комитетінің шаруашылық жүргізу құқығындағы "Ветеринариядағы ұлттық референттік орталығы" республикалық мемлекеттік кәсіпорыны;

      25) ҚІТ – құстың індетті тұмауы;

      26) КҰБР – комплементті ұзақ байланыстыру реакциясы;

      27) МЕМСТ – мемлекеттік стандарт;

      28) ОПС – о-полисахарид;

      29) ПТР – полимеразды тізбектеу реакциясы;

      30) РБС – роз бенгал сынамасы;

      31) РЕВЕРТА-L – қайта транскрипциялауға арналған жиынтық;

      32) РИБО-сорб – РНК/ДНК бөлуге арналған жиынтық;

      33) РНҚ – рибонуклеинді қышқылы;

      34) ТЛМ – тікелей люминисцентті микроскопия;

      35) ҰҚМ – ұсақ қара мал;

      36) ҰКҚО – ұсақ күйіс қайырушылардың обасы;

      37) ФПТ – флюоресцентті-поляризациялық талдау;

      38) ХЭБ (OIE) – халықаралық эпизоотиялық бюросы;

      39) ШАО – шошқаның африкалық обасы;

      40) ШКО – шошқаның кәдімгі обасы;

      41) ШРРС – шошқаның репродуктивті респираторлы синдромы;

      42) ЭФ – электрофорез.

      2. Диагностикалық материалдарды фабрикалық өлшеп-орау, сондай-ақ оларды қолдану (яғни, құрғақ күйінде түскен диагностикумдар, оларды пайдалану үшін еріту және зертханалық ыдыстарға құю кезінде, зертханалық ыдыстардың қабырғасында қалып қояды), тасымалдау және сақтау кезіндегі күтпеген табиғи технологиялық ысыраптарды ескере отырып, диагностикумдардың жоғарыда келтірілген шығындарының нормалары 10 % шегінде ұлғаяды.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2015 жылғы 29 желтоқсандағы № 16-04/1142 бұйрығына № 3-қосымша |

**Жануардан алынатын тамақ өнімдері (ет және ет өнімдері, сүт**  
**және сүт өнімдері, балық және балық өнімдері, жұмыртқа және**  
**жұмыртқа өнімдері, бал ара шаруашылығы өнімдері)**  
**қауіпсіздігінің гигиеналық талаптары бойынша зертханалық**  
**талдауларға жұмсалатын материал шығысының заттай нормалары**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Материалддың атауы | Өлшем бірлігі | 1 Зерттеуге кететін шығыс нормасы | Жарамдылық мерзімі (сақтау), ай | Қолданылу саласы | Таралу саласы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  | Ветеринария саласында, жануардан алынатын тамақ өнімдері қауіпсіздігінің гигиеналық талаптары бойынша зертханалық талдау жүргізу үшін | ҚР АШМ ВБҚК ШЖҚ "ҰРВО" РМК және оның филиалы |
| 1. Хромато-масс-спектрометрия әдісімен балық және құс етінен полихлорлықдибензо-n-диоксиндердің және дибензофурандардың құрамындағы санын анықтау | | | | | | |
| 1 | Диоксиндерді, фурандарды және полихлорланған бифенилдерді талдау үшін гексан | л | 1,3 | 12-36 |  |  |
| 2 | Диоксиндерді, фурандарды және полихлорланған бифенилдерді талдау үшін дихлорметан | л | 0,23 | 12-36 |  |  |
| 3 | Диоксиндерді, фурандарды және полихлорланған бифенилдерді талдау үшін этил ацетат | л | 0,02 | 12-36 |  |  |
| 4 | Диоксиндерді, фурандарды және полихлорланған бифенилдерді талдау үшін толуол | л | 0,16 | 12-36 |  |  |
| 5 | Диоксиндерді, фурандарды және полихлорланған бифенилдерді талдау үшін сусыз натрий сульфаты | кг | 0,05 | 12-36 |  |  |
| 6 | Диоксиндерді, фурандарды және полихлорланған бифенилдерді талдау үшін үш натрий фосфат | кг | 0,04 | 12-36 |  |  |
| 7 | 99,9% таза азот | м3 | 1 | 12-36 |  |  |
| 8 | 5,5 маркалы Агелий газы | м3 | 0,3 | 12-36 |  |  |
| 9 | Перфторкеросиннің референттік үлгісі | л | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 10 | Перфтортрибутиламиннің, тристің (нонафторбутил) амин) - 43 референттік үлгісі | л | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 11 | 8999 – диоксиндердің стандарттық үлгісі | л | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 12 | 5999 – диоксиндердің стандарттық үлгісі | л | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 13 | 9999 – калибрлық стандарт | л | 0,00005 | 12-36 |  |  |
| 14 | Алюминдік бағана | дана | 1 | 12-36 |  |  |
| 15 | Селикагелдік бағана | дана | 2 | 12-36 |  |  |
| 16 | Карбондық бағана | дана | 1 | 12-36 |  |  |
| 17 | Капиллярлық хроматографиялық бағана | дана | 0,001 | 12-36 |  |  |
| 2. Индуктивті плазмамен байланысқан масс-спектрометрия әдісіментамақ өнімдерінен токсиндік элементтерді анықтау | | | | | | |
| 18 | Азот қышқылы | кг | 0,000012 | 12-36 |  |  |
| 19 | Тұзқышқылы | кг | 0,000000075 | 12-36 |  |  |
| 20 | Аргон | м3 | 0,3 | 12-36 |  |  |
| 21 | Сутегітотығы | л | 0,0005 | 12-36 |  |  |
| 22 | Мульти элементтік ерітінді | кг | 0,000001 | 12-36 |  |  |
| 23 | Сынаптың жеке стандарты | кг | 0,000001 | 12-36 |  |  |
| 24 | Кадмийдің жеке стандарты | кг | 0,000001 | 12-36 |  |  |
| 25 | Қорғасынның жеке стандарты | кг | 0,000001 | 12-36 |  |  |
| 26 | Күшәләнің жеке стандарты | кг | 0,000001 | 12-36 |  |  |
| 27 | Алтынның ішкі стандарты | кг | 0,0000005 | 12-36 |  |  |
| 28 | Ішкі стандарт | кг | 0,0000005 | 12-36 |  |  |
| 29 | Құрылмалы ерітінді | кг | 0,000001 | 12-36 |  |  |
| 3. ПТР әдісімен тамақ өнімдерінен нақты уақыттағы ГМҮ анықтау. | | | | | | |
| 30 | ГМҮ бірдейлендіруге арналған жиынтық | доза | 1 | 12-36 |  |  |
| 31 | ДНҚ бөліп алуға арналған жиынтық | доза | 1 | 12-36 |  |  |
| 4. ИФТ әдісімен антибактериалдық және ветеринариялық препараттарды анықтау | | | | | | |
| 4.1 Ет және ет өнімдерінен ИФТ әдісімен левомицетинді (хлорамфениколді) анықтау | | | | | | |
| 32 | ИФТ әдісімен антибиотиктердің мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 33 | Этилацетат | л | 0,006 | 12-36 |  |  |
| 34 | Н-Гексан | л | 0,001 | 12-36 |  |  |
| 4.2 Сүт және сүт өнімдерінен ИФТ әдісімен левомицетинді (хлорамфениколді) анықтау | | | | | | |
| 35 | ИФТ әдісімен антибиотиктердің мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 36 | Этилацетат | л | 0,005 | 12-36 |  |  |
| 4.3 Жұмыртқадан ИФТ әдісімен левомицетинді (хлорамфениколді) анықтау | | | | | | |
| 37 | ИФТ әдісімен антибиотиктердің мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 38 | Этилацетат | л | 0,006 | 12-36 |  |  |
| 39 | Хлороформ немесе изооктан | л | 0,0015 | 12-36 |  |  |
| 40 | Н-Гексан | л | 0,0015 | 12-36 |  |  |
| 4.4 Балдан ИФТ әдісімен левомицетинді (хлорамфениколді) анықтау | | | | | | |
| 41 | Этилацетат | л | 0,004 | 12-36 |  |  |
| 42 | ИФТ әдісімен антибиотиктердің мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 4.5 Еттен ИФТ әдісімен тетрациклин тобын анықтау | | | | | | |
| 43 | ИФТ әдісімен антибиотиктердің мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 4.6. Еттен, сүттен, жұмыртқадан ИФТ әдісімен 3-аминді - морфолинометилді2-оксазолидион нитрофуранды анықтау | | | | | | |
| 44 | 38% концентрленген тұзқышқылы | л | 0,000018 | 12-36 |  |  |
| 45 | Натрий гидроксиді | кг | 0,000032 | 12-36 |  |  |
| 46 | 2-нитробензальдегид (10 мМдиметилсульфоксидтегі) | кг | 0,000000152 | 12-36 |  |  |
| 47 | Диметилсульфоксид | л | 0,0001 | 12-36 |  |  |
| 48 | Этилацетат | л | 0,005 | 12-36 |  |  |
| 49 | Калий ортофосфорлы қышқыл | л | 0,00000875 | 12-36 |  |  |
| 50 | Н-Гексан | л | 0,001 | 12-36 |  |  |
| 51 | ИФТ әдісімен нитрофуран мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 4.7 Балдан ИФТ әдісімен 3-амино - морфолинометил 2-оксазолидинон нитрофуранды анықтау | | | | | | |
| 52 | ИФТ әдісімен нитрофуран мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 53 | Н-Гексан | л | 0,005 | 12-36 |  |  |
| 54 | 38% концентрленген тұзқышқылы | л | 0,000018 | 12-36 |  |  |
| 55 | Диметилсульфоксид | л | 0,0001 | 12-36 |  |  |
| 56 | 2-нитробензальдегид (10 мМдиметилсульфоксидтегі) | кг | 0,000000152 | 12-36 |  |  |
| 57 | 0,1М Калий ортофосфорлық қышқылы | л | 0,00000875 | 12-36 |  |  |
| 58 | Натрий гидроксиді | кг | 0,000032 | 12-36 |  |  |
| 59 | Этилацетат | л | 0,005 | 12-36 |  |  |
| 4.8 Тамақ өнімдерінен ИФТ әдісімен 3-амино-2-оксазолидон нитрофуранды анықтау | | | | | | |
| 60 | 38 % концентрленген тұзқышқылы | л | 0,000018 | 12-36 |  |  |
| 61 | Натрий гидроксиді | кг | 0,000032 | 12-36 |  |  |
| 62 | 2-Нитробензальдегид (10 мМдиметилсульфоксиді) | кг | 0,000000152 | 12-36 |  |  |
| 63 | Диметилсульфоксид | л | 0,0001 | 12-36 |  |  |
| 64 | Этилацетат | л | 0,005 | 12-36 |  |  |
| 65 | 0,1М калий ортофосфорлық қышқылы | л | 0,00000875 | 12-36 |  |  |
| 66 | Н-Гексан | л | 0,001 | 12-36 |  |  |
| 67 | ИФТ әдісімен нитрофуран мөлшерін анықтауға арналғанжиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 4.9 Еттен ИФТ әдісімен рактопаминді анықтау | | | | | | |
| 68 | ИФТ әдісімен гормондар мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 69 | Метанол | л | 0,003 | 12-36 |  |  |
| 70 | Тұзқышқылы | л | 0,000018 | 12-36 |  |  |
| 71 | Бета-глюкуронидазалар | л | 0,00002 | 12-36 |  |  |
| 72 | Қатты фазалық экстракциялауға арналған бағаналар | дана | 1 | 12-36 |  |  |
| 73 | Натрий карбонаты | кг | 0,025 | 12-36 |  |  |
| 74 | Натрий ацетаты | кг | 0,00013 | 12-36 |  |  |
| 4.10 Еттен ИФТ әдісімен тренболонды анықтау | | | | | | |
| 75 | Қатты фазалық экстракциялауға арналған бағаналар | дана | 1 | 12-36 |  |  |
| 76 | ИФТ әдісімен тренболон мөлшерін анықтауға арналған жиынтық | доза | 2 | 12-36 |  |  |
| 77 | Тазалығы 99,9% азотты баллон | мі | 0,01 | 12-36 |  |  |
| 78 | Метилтретбутилдік (немесе диэтилдік) эфир | л | 0,01 | 12-36 |  |  |
| 79 | Натрий хлориді | кг | 0,000045 | 12-36 |  |  |
| 80 | Натрий дигидрофосфаты | кг | 0,00004 | 12-36 |  |  |
| 81 | Натрий гидрофосфаты | кг | 0,000021 | 12-36 |  |  |
| 82 | Метанол | л | 0,0058 | 12-36 |  |  |
| 5. Тамақ өнімдерінен сұйықтық хроматография арқылы (левомицетинді) хлорамфениколды анықтау | | | | | | |
| 83 | Хлорамфениколдың стандарты | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 84 | Дейтерирленген хлорамфеникол стандарты | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 85 | Этилацетат | л | 0,005 | 12-36 |  |  |
| 86 | Метанол | л | 0,101 | 12-36 |  |  |
| 87 | Экстракциондық патрон (картридж Extrelut) | дана | 1 | 12-36 |  |  |
| 6. Тамақ өнімдерінен жоғарғы тиімділіктегі сұйықтық хроматографиямен масс-спектрометрия детектор арқылы тетрациклин тобындағы антибиотиктерді анықтау | | | | | | |
| 88 | Метанол (метил спирті) | л | 0,018 | 12-36 |  |  |
| 89 | Құмырсқа қышқылы | л | 0,000065 | 12-36 |  |  |
| 90 | Тетрациклиннің стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 91 | Окситетрациклиннің стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 92 | Доксициклиннің стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 93 | Хлортетрациклиннің стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 94 | Демеклоциклиннің стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 95 | Лимон қышқылы | кг | 0,000504 | 12-36 |  |  |
| 96 | Екіалмастырғыш натрий фосфаты | кг | 0,000569 | 12-36 |  |  |
| 97 | Трилон Б | кг | 0,001488 | 12-36 |  |  |
| 98 | Ортофосфорлы қышқыл | л | 0,001 | 12-36 |  |  |
| 7. Тамақ өнімдерінен жоғарғы тиімділіктегі сұйықтық хроматографиямен масс-спектрометрия детектор арқылы нитрофурандық метаболиттерді қалдық санын анықтау | | | | | | |
| 99 | 3-аминді-2-оксазолидинонды стандарттық үлгі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 100 | 3-амино-5-метилморфолино-2оксазолидинон стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 101 | 1-аминді-гидантоинды стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 102 | Семикарбазид стандарты | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 103 | 3(2-нитрофенил метилен)-аминді-2-оксазолидинол стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 104 | 5-метилморфолинді-3(2-нитрофенил метилен)-3-аминді-2-оксазолидинол стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 105 | 1-(нитрофенил-метилен)-аминді-гидантоин стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 106 | (2-нитрофенил)-метиленді–семикарбазид стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 107 | d4-3-амино-2-оксазолидинон стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 108 | d5-3-аминді-5-метилморфолино-2оксазолидинонды стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 109 | 1,2-N15, С13-семикарбазидті стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 110 | (С13)3-1-аминогидантоин стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 111 | d4-3(2-нитрофенил метилен)-аминді-2-оксазолидинол стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 112 | d5 -5-метилморфолино-3(2-нитрофенил метилен)-3-аминді-2-оксазолидинол стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 113 | (С13)31-(нитрофенил-метилен)-аминді-гидантоин стандарттық үлгі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 114 | 1,2-N15 ,С13 (2-нитрофенил)-метилен –семикарбазид стандарттық үлгісі | кг | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 115 | Тұзқышқылы | л | 0,005 | 12-36 |  |  |
| 116 | Метанол | л | 0,026 | 12-36 |  |  |
| 117 | Нитробензальдегид | л | 0,0000011 | 12-36 |  |  |
| 118 | Этилацетат | л | 0,006 | 12-36 |  |  |
| 119 | Ацетонитрил | л | 0,5 | 12-36 |  |  |
| 120 | Н-Гексан | л | 0,04 | 12-36 |  |  |
| 121 | Этил спирті | л | 0,008 | 12-36 |  |  |
| 122 | Додекагидрат натрий фосфаты | кг | 0,000057 | 12-36 |  |  |
| 8. Тамақ өнімдерінен жоғарғы тиімділікті сұйықтық хроматография әдісімен бенз(а)пиренді анықтау | | | | | | |
| 123 | Калий гидроокисі | кг | 0,004 | 12-36 |  |  |
| 124 | Н-Гексан | л | 0,24 | 12-36 |  |  |
| 125 | Этил спирті | л | 0,15 | 12-36 |  |  |
| 126 | Диметилформамид | л | 0,1 | 12-36 |  |  |
| 127 | Сусыз натрий сульфаты | кг | 0,01 | 12-36 |  |  |
| 128 | СефадексLH-20 | кг | 0,0025 | 12-36 |  |  |
| 129 | Хроматографиялық шыны бағаналар | дана | 1 | 12-36 |  |  |
| 130 | Ацетонитрил | л | 0,324 | 12-36 |  |  |
| 131 | Бенз(а) пирен стандарты | л | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 132 | Бенз(в) хризен стандарты | л | 0,00001 | 12-36 |  |  |
| 9. Тамақ өнімдеріне радиологиялық зерттеулер | | | | | | |
| 133 | Иттрий, стронций, цезий ерітінділерін тасымалдағыш | л | 0,001 | 12-36 |  |  |
| 134 | Сутегінің асқын тотығы | л | 0,01 | 12-36 |  |  |
| 135 | 65% химиялық таза азот қышқылы | кг | 0,7 | 12-36 |  |  |
| 136 | 8% қымыздық қышқылы | кг | 0,02 | 12-36 |  |  |
| 137 | 25% сулы аммиак | л | 0,01 | 12-36 |  |  |
| 10. Тамақ өнімдерінен аэробтық мезофилдерді және факултативтік-анаэробтық микроағзалардың санын анықтау | | | | | | |
| 138 | ЕПА | кг | 0,00178 | 12-36 |  |  |
| 139 | Физиологиялық ерітінді | л | 0,001148 | 12-36 |  |  |
| 11. Тамақ өнімдерінен ішек таяқшалар тобының бактериясының (колиформдық бактерия) мөлшерін және бөліп алуын анықтау | | | | | | |
| 140 | Бриллиант жасылды лактозды өт сорпасы | кг | 0,004 | 24-36 |  |  |
| 141 | Хлорлы натрий | кг | 0,000842 | 24-36 |  |  |
| 142 | Лактозды агар | кг | 0,00012 | 24-36 |  |  |
| 143 | Кесслер қоректік ортасы | кг | 0,00027 | 24-36 |  |  |
| 144 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,000287 | 24-36 |  |  |
| 145 | Эндо ортасы | кг | 0,00125 | 24-36 |  |  |
| 146 | ЕПА | кг | 0,0032 | 24-36 |  |  |
| 147 | Кристаллды виолет бейтарапқызыл өтлактозды агары | кг | 0,0016 | 24-36 |  |  |
| 148 | Индикаторлық қағаз дискісі (оксидаза) | дана | 3 |  |  |  |
| 149 | Лаурил-сульфат триптоздық сорпа | кг | 0,000356 | 24-36 |  |  |
| 150 | Грамбойынша бояу | доза | 0,02 | 45627 |  |  |
| 151 | Иммерсионды май | кг | 0,000125 | 24-36 |  |  |
| 12. Тамақ өнімдерінен Salmonella тұқымдасының бактериясын бөліп алу | | | | | | |
| 152 | ЕПА | кг | 0,00352 | 24-36 |  |  |
| 153 | Жартылай сұйық агар | кг | 0,00088 | 24-36 |  |  |
| 154 | Забуферлі пептонды су | кг | 0,0045 |  |  |  |
| 155 | Хлорлы натрий | кг | 0,000612 | 24-36 |  |  |
| 156 | Эндо ортасы | кг | 0,000913 | 24-36 |  |  |
| 157 | Висмут-сульфит агары | кг | 0,00115 | 24-36 |  |  |
| 158 | Плоскиревагары | кг | 0,00138 | 24-36 |  |  |
| 159 | Левин ортасы | кг | 0,000825 | 24-36 |  |  |
| 160 | Олькеницкий ортасы | кг | 0,0026 | 24-36 |  |  |
| 161 | Соялық Раппопорт Вассилиадис ортасы | кг | 0,000492 |  |  |  |
| 162 | Клиглер ортасы | кг | 0,0023 | 24-36 |  |  |
| 163 | Селенитті құнарландыратын орта | кг | 0,00023 | 24-36 |  |  |
| 164 | Тетратионаттық сорпа (Мюллер-Кауфман) | кг | 0,00082 | 24-36 |  |  |
| 165 | Ксилозо-лизин-дезоксихолаттыагары | кг | 0,00124 | 24-36 |  |  |
| 166 | Кристенсенагары | кг | 0,0009 | 24-36 |  |  |
| 167 | Мочевина | доза | 0,37 | 24-36 |  |  |
| 168 | Брилианттық жасылды дифференциалды агар | кг | 0,00127 | 24-36 |  |  |
| 169 | Хоттингер сорпасы | кг | 0,001 | 24-36 |  |  |
| 170 | Үшқанттыт емірлі агар TSI -агар | кг | 0,0025 | 24-36 |  |  |
| 171 | Гиссортасы сахарозамен | кг | 0,001435 | 24-36 |  |  |
| 172 | Гиссортасы глюкозамен | кг | 0,001435 | 24-36 |  |  |
| 173 | Гисс ортасы лактозамен | кг | 0,001435 | 24-36 |  |  |
| 174 | Гисс ортасы маниттпен | кг | 0,001435 | 24-36 |  |  |
| 175 | АР арналған поливалентті адсорбентті сальмонеллезді балау қан сарысуы | доза | 0,005 | 24-36 |  |  |
| 176 | Иммерсионды май | л | 0,00015 | 24-36 |  |  |
| 177 | Грам бойынша бояу | доза | 0,02 | 45627 |  |  |
| 178 | Ковач реактиві | доза | 0,002 | 24-36 |  |  |
| 13. Тамақ өнімдерінен Listeriamonocytogenes листерия тұқымдасының бактериясын бөліп алу | | | | | | |
| 179 | ЕПА | кг | 0,00088 | 24-36 |  |  |
| 180 | ЕПС | кг | 0,000225 | 24-36 |  |  |
| 181 | Қанды (қоректі)агар | кг | 0,00088 | 24-36 |  |  |
| 182 | Листерияны бөлуге арналғанқ оректік агар | кг | 0,00069 | 24-36 |  |  |
| 183 | Микроағзаларды өсіруге арналған қоректік агар | кг | 0,00088 | 24-36 |  |  |
| 184 | Хлорлы натрий | кг | 0,000765 | 24-36 |  |  |
| 185 | Гисс ортасы маннитпен | кг | 0,000287 | 24-36 |  |  |
| 186 | Гисс ортасы ксилозбен | кг | 0,000287 | 24-36 |  |  |
| 187 | Гисс ортасы маннозамен | кг | 0,000287 | 24-36 |  |  |
| 188 | Гисс ортасы рамнозамен | кг | 0,000287 | 24-36 |  |  |
| 189 | Палкам агары | кг | 0,00151 | 24-36 |  |  |
| 190 | Палкам агарына селективті қоспа | доза | 0,044 | 24-36 |  |  |
| 191 | Фразер сорпасы | кг | 0,00178 | 24-36 |  |  |
| 192 | Фразер сорпасына 1-селективті қоспа | доза | 0,043 | 24-36 |  |  |
| 193 | Фразер сорпасына 2-селективті қоспа | доза | 0,02 | 24-36 |  |  |
| 194 | Оксфорд агары | кг | 0,00122 | 24-36 |  |  |
| 195 | Оксфорд агарына селективті қоспа | доза | 0,044 | 24-36 |  |  |
| 196 | Жартылай сұйық қоректік орта | кг | 0,00047 |  |  |  |
| 197 | Триптондық-соя сорпасы ашытқыш экстрактпен (TSYEА) | кг | 0,000288 | 24-36 |  |  |
| 198 | Триптондық-соя агары ашытқыш экстрактпен (TSYEА) | кг | 0,00112 | 24-36 |  |  |
| 199 | Поливалентті листериозді агглютиндеуші қан сарысуы | доза | 0,0075 | 24-36 |  |  |
| 200 | Грам бойынша бояу | доза | 0,02 | 12 |  |  |
| 201 | Сутегі тотығы | л | 0,00005 |  |  |  |
| 202 | Иммерсионды май | л | 0,00015 | 24-36 |  |  |
| 14. Тамақ өнімдерінен Staphylococcusaureusтен мөлшерін анықтау және бөліп алу. | | | | | | |
| 203 | Құрғақ ҚА | кг | 0,00162 | 24-36 |  |  |
| 204 | Агар-агар | кг | 0,00004 | 12-36 |  |  |
| 205 | Жиолитти Кантони сорпасы | кг | 0,00054 | 12-36 |  |  |
| 206 | Калий теллуритінің 3,5% ерітіндісі, Байерд/ Паркер агарына Жиолитти Кантони сорпасына қосымша | доза | 0,015 | 24-36 |  |  |
| 207 | Хлорлы натрий | кг | 0,000842 |  |  |  |
| 208 | Байерд-Паркер агары | кг | 0,0029 | 24-36 |  |  |
| 209 | Қоянның құрғақ плазмасы | л | 0,001 | 24 |  |  |
| 210 | Сутегітотығы | л | 0,00005 | 6 ай |  |  |
| 211 | Гисс ортасы мальтозамен | кг | 0,0014 | 24-36 |  |  |
| 212 | Грам бойынша бояу | доза | 0,02 | 12 |  |  |
| 213 | Иммерсионды май | л | 0,000125 | 24-36 |  |  |
| 214 | ЕПС | кг | 0,000225 | 24-36 |  |  |

**Ескертулер:**

      1. Қабылданған қысқартулар:

      1) АР – агллютинация реакциясы;

      2) АМОЗ – 3-аминоморфолинометил2-оксозолидинон;

      3) АОЗ – 3-амино2-оксозолидинон;

      4) ӘР – әдісіне рәсім;

      5) ГМҮ– генетикалық модифицирленген үлгілер;

      6) ДНҚ – дезоксирибонуклеинді қышқылы;

      7) ЕПА – ет-пептонды агар;

      8) ЕПС – ет-пептонды сорпа;

      9) ИФТ – иммуноферментті талдау;

      10) ҚА – қоректік агар;

      11) ҚР АШМ ВБҚК ШЖҚ "ҰРВО" РМК – Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі

      Ветеринарлық бақылау және қадағалау комитетінің шаруашылық жүргізу құқығындағы "Ветеринариядағы ұлттық референттік орталығы" республикалық мемлекеттік кәсіпорыны;

      12) МЕМСТ – мемлекеттік стандарт;

      13) РЕВЕРТА-L – кері транскрипцияға арналған жиынтық;

      14) ПТР – полимеразды тізбектеу реакциясы.

      2. Диагностикалық материалдарды фабрикалық өлшеп-орау, сондай-ақ оларды қолдану (яғни, құрғақ күйінде түскен диагностикумдар, оларды пайдалану үшін еріту және зертханалық ыдыстарға құю кезінде, зертханалық ыдыстардың қабырғасында қалып қояды), тасымалдау және сақтау кезіндегі күтпеген табиғи технологиялық ысыраптарды ескере отырып, диагностикумдардың жоғарыда келтірілген шығындарының нормалары 10 % шегінде ұлғаяды.

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК