

**Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил и норм "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работ с микроорганизмами I-IV групп патогенности"**

***Утративший силу***

Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 июля 2005 года № 325. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2005 года № 3770. Утратил силу приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от от 30 июня 2010 года № 476

     Сноска. Утратил силу приказом Министра здравоохранения РК от 30.06.2010 № 476.

     В соответствии с подпунктом 15) статьи 17 и подпунктом 10)   статьи 7 Закона Республики Казахстан "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", **ПРИКАЗЫВАЮ:**

     1. Утвердить прилагаемые санитарно-эпидемиологические правила и нормы "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работ с микроорганизмами I-IV групп патогенности"

     2. Комитету государственного санитарно-эпидемиологического надзора Министерства здравоохранения Республики Казахстан (Байсеркин Б.С.) направить настоящий приказ на государственную регистрацию в Министерство юстиции Республики Казахстан.

     3. Департаменту организационно-правовой работы Министерства здравоохранения Республики Казахстан (Акрачкова Д.В.) после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан обеспечить его официальное опубликование.

     4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на вице-министра здравоохранения, Главного государственного санитарного врача Республики Казахстан Белоног А.А.

     5. Настоящий приказ вводится в действие со дня его официального опубликования.

*Министр*

Утверждены приказом               
Министра здравоохранения            
Республики Казахстан              
от 5 июля 2005 года N 325

**Санитарно-эпидемиологические правила и нормы**   
**"Санитарно-эпидемиологические требования**   
**к условиям работ с микроорганизмами**   
**I-IV групп патогенности"**

**1. Общие положения**

     1. Настоящие санитарно-эпидемиологические правила и нормы (далее - санитарные правила) регламентируют проведение специальных мер профилактики особо опасных и карантинных инфекций, представляющих опасность для окружающих и устанавливают единые санитарно-эпидемиологические требования к условиям хранения, учета, передачи и транспортировки патогенных биологических агентов (далее - ПБА).

     2. В целях определения степени режима работы, порядка хранения и выдачи возбудителей, осуществления санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в зависимости от уровня опасности заражения для лиц, работающих с ними, а также для окружающих людей и животных, микроорганизмы I-IV группы патогенности и их токсины делятся на группы согласно приложению 1 к настоящим санитарным правилам.

     3. В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия и биологической безопасности населения настоящие санитарные правила обязательны для выполнения юридическими лицами, работающими с возбудителями I-IV группы патогенности на территории Республики Казахстан.

     4. Работа с культурами возбудителей, отнесенных к:   
     1) возбудителям I группы патогенности должна проводиться в Республиканском государственном казенном предприятии "Казахский научный центр карантинных и зоонозных инфекций им. М. Айкимбаева" и в противочумных учреждениях Министерства здравоохранения Республики Казахстан;   
     2) возбудителям II группы патогенности должна проводиться в лабораториях государственных учреждений;   
     3) возбудителям III-IV групп - в лабораториях организаций независимо от форм собственности, имеющих разрешение Центральной режимной комиссии согласно санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству и условиям работы микробиологических, вирусологических и паразитологических лабораторий, утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 января 2004 года N 63 , зарегистрированным в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов Республики Казахстан - за N 2692 (далее - СанПиН).

     5. К организациям, работающим с возбудителями I-IV групп патогенности относятся следующие коллекции микроорганизмов:   
     1) республиканская коллекция;   
     2) республиканский депозитарий;   
     3) музей живых культур (далее - МЖК);   
     4) научные коллекции институтов, центров;   
     5) производственные коллекции институтов, центров, биокомбинатов;   
     6) коллекции диагностических лабораторий.   
     6. Республиканские коллекции должны осуществлять организационное и научно-информационное обеспечение исследуемых направлений, централизованный учет, депонирование и патентование ПБА.   
     7. Республиканские депозитарии должны осуществлять хранение ПБА, изолированных из различных объектов в пределах Казахстана и зарубежных стран, тест-штаммов ПБА для стандартизации и контроля иммунобиологических препаратов и питательных сред, производственных штаммов, депонированных и запатентованных штаммов, референтных штаммов, авторских коллекций, генетически измененных микроорганизмов, ПБА, полученных для идентификации.

     8. МЖК должен создаваться в институтах (научных центрах), и в противочумных станциях, имеющих разрешение на работу с возбудителями I-IV групп в зависимости от назначения таксономической групповой принадлежности возбудителей как структурные подразделения организаций приказом министерства (ведомства) на основании ходатайства руководителя организации, согласования с центральной режимной комиссией и республиканской (по направлению) коллекцией.   
     9. Организационно-штатная структура МЖК определяется руководителем организации в соответствии с задачами и объемом выполняемой МЖК работы.   
     10. Организационно-методическое руководство и контроль за МЖК осуществляется республиканскими коллекциями по исследуемому направлению согласно постановлению Правительства Республики Казахстан от 30 июля 2002 года N 850 "О Республиканской коллекции микроорганизмов".

     11. В МЖК должны храниться:   
     1) тест-штаммы для контроля питательных сред;   
     2) набор типовых штаммов ПБА, в том числе рабочие коллекции (авторские), перечень которых и аспекты использования которых, определяется Республиканской коллекцией (по исследуемому направлению) и ежегодно (до 10 января текущего года), утверждается Главным государственным санитарным врачом Республики Казахстан на основании заключения Центральной режимной комиссии;   
     3) ПБА, выделяемые в процессе текущей работы диагностических центров и лабораторий, подлежащие первичной идентификации и пересылки в соответствующие Республиканские коллекции в порядке, установленном СанПиНом. Оставшиеся субкультуры подлежат уничтожению.   
     12. Научные коллекции должны создаваться на базе институтов (центров) в соответствии с их функциональным назначением приказом руководителя организации. Руководителем организации должен быть назначен ответственный за правильную работу с коллекционными ПБА.

     13. В научных коллекциях должны храниться:   
     1) рабочие коллекции штаммов ПБА отдельных подразделений организаций, лабораторий, авторов;   
     2) референтные штаммы;   
     3) тест-штаммы.   
     14. Список допустимых к хранению ПБА в научных коллекциях институтов (центров) ежегодно (до 10 января текущего года) согласовывается с республиканской (по направлению) коллекцией и утверждается Главным государственным санитарным врачом Республики Казахстан на основании заключения Центральной режимной комиссии.   
     15. Производственные коллекции создаются на базе производственных (производственно-научных) центров, биокомбинатов.

      16 *.* В производственных коллекциях хранятся:   
     1) производственные штаммы;   
     2) контрольные штаммы.   
     17. Подразделения организации, осуществляющие контроль готовой продукции, должны иметь ограниченную коллекцию типовых штаммов микроорганизмов, необходимых для контроля продукта. Набор типовых контрольных штаммов изменяется в зависимости от определяемых параметров.   
     18. Коллекции диагностических лабораторий должны создаваться на базе диагностических лабораторий.

     19. В диагностических лабораториях должны храниться наборы штаммов:   
     1) для контроля питательных сред;   
     2) изолированных ПБА для первичной идентификации и пересылки в вышестоящие коллекции диагностических лабораторий и музеи живых культур.   
     20. Заведующий лаборатории должен быть ответственным за хранение коллекции диагностических лабораторий.   
     21. Штаммы, используемые для диагностических целей, а также вакцинные и производственные должны учитываться как коллекционные.   
     22. Производственные, эталонные штаммы ПБА I-IV групп получают только в республиканских коллекциях, тест-штаммы - в республиканских коллекциях и МЖК по разрешению руководителя организации.   
     23. Культуры, полученные из республиканских коллекций или МЖК, не передаются в другие организации. Штаммы уничтожаются после окончания научных исследований либо хранятся согласно СанПиНу.   
     24. Производственный контроль движения ПБА, соблюдением выполнения требований СанПиНа должен осуществляться режимными комиссиями организаций не реже одного раза в год, при необходимости - по эпидемиологическим показаниям (согласно приложению 2 к настоящим санитарным правилам).

**2. Санитарно-эпидемиологические требования к учету ПБА**

     25. Контроль движения и хранения ПБА осуществляется в соответствии с СанПиНом.   
     26. Диагностические лаборатории должны информировать о выделении всех ПБА I-IV групп вышестоящие органы и в течение 3 дней направлять их в порядке установленном СанПиНом в соответствующие лаборатории и МЖК, которые затем передают их в соответствующие профилю республиканские коллекции с оформлением паспортов по утвержденной форме и с соблюдением мер противоэпидемического режима.   
     27. В подразделениях, проводящих экспериментальные работы с ПБА I-IV групп, должен вестись учет по формам, приведенным в приложениях 9 , 11 - 19 к СанПиН и приложениях 3 , 4 к настоящим санитарным правилам.

     28. Варианты ПБА, полученные в ходе выполнения научно-исследовательских работ и представляющие научный интерес должны учитываться согласно приложению 4 к настоящим санитарным правилам и храниться в научных коллекциях. Присвоение коллекционному штамму обозначение (номер, код) должно проводиться согласно пункту 112 СанПиНа. По такому же принципу должен происходить учет бактерийных токсинов и ядов животного происхождения.   
     29. Штаммы, представляющие интерес для исследователя, должны храниться в республиканских коллекциях (депозитариях) как охраноспособные (объект патентования) или авторские (объект депонирования). Им должен присваиваться кодовый шифр и порядковый номер по инвентарному журналу (приложение 5 к настоящим санитарным правилам).   
     30. Для информации о микроорганизмах, хранящихся в музее, должен составляться развернутый паспорт с описанием биохимических, серологических и других свойств штамма (приложение 6 к настоящим санитарным правилам).   
     31. Все журналы по учету ПБА I-IV групп должны быть оформлены в соответствии с пунктами 114 и 115 СанПиНа и храниться у лица, ответственного за их ведение. Уничтожение штаммов документируется актом.   
     32. Централизованный учет ПБА в диагностических лабораториях должен осуществляться по следующей схеме: заведующий лабораторией (лабораториями) ежеквартально (до 25 числа конца квартала) подает сведения руководителю учреждения о наличии и движении ПБА по формам, указанным в приложениях 7 , 8 к настоящим санитарным правилам с последующим составлением сводного отчета и для вышестоящего органа **.**

     33. Централизованный учет ПБА в республиканских коллекциях (депозитариях), МЖК, научных и производственных центрах должен осуществляться ежеквартально (до 5 числа каждого месяца) по формам (приложение 7, 8 к настоящим санитарным правилам) с составлением годового отчета по следующей схеме:   
     1) ежеквартально (до 1 числа каждого нового квартала) ответственный за хранение коллекции (рабочая, коллекция лабораторий и отделов) должен подать сведения заведующему (ответственному лицу) коллекцией или МЖК и в режимную комиссию института (центра) о наличии ПБА по формам, указанным в приложениях 7, 8 к настоящим санитарным правилам;   
     2) заведующий (ответственный) коллекцией (МЖК) должен составить сводный отчет о коллекции института (центра) и подает сведения руководителю организации;   
     3) коллекции диагностических лабораторий должны отчитываться перед вышестоящим органом, который формирует сводный отчет и предоставляет его в соответствующую по профилю республиканскую коллекцию;   
     4) республиканские депозитарии, МЖК, производственные и научные коллекции должны отчитываться перед соответствующей профилю республиканской коллекцией;   
     5) республиканские коллекции должны предоставлять сводные отчеты в соответствующие профилю министерства (ведомства) и Главному государственному санитарному врачу Республики Казахстан.

**3. Хранение, передача и транспортировка ПБА**

     34. Емкости, содержащие ПБА и токсины, должны оформляться и храниться в соответствии с пунктами 116 , 117 , 118 , 119 СанПиНа.   
     35. Животные, зараженные бактериями, риккетсиями, вирусами, грибками, простейшими, должны содержаться отдельно (в стеклянных банках, клетках) в запираемых помещениях.   
     36. Холодильники, шкафы и термостаты с культурами I-IV групп должны запираться, а по окончании рабочего дня пломбироваться или опечатываться. Ключи от замков, пломбиры и печати должны храниться у заведующего лабораторией. В лабораториях, где проводят работы и хранят культуры I-II групп, входные двери должны запираться на замок и пломбироваться или опечатываться; ключи сдаются дежурному по организации под расписку.   
     37. При пересеве культур должны соблюдаться правила СанПиНа.   
     38. Отпуск (передача) штаммов I-IV групп внутри организации производится в соответствии с пунктом 120 СанПиНа.   
     39. Выдача возбудителей должна оформляться в соответствии с пунктом 121 СанПиНа и записью в журнале для специализированных коллекций.   
     40. В случае временного отсутствия сотрудника (отпуск, командировка, болезнь) ответственным за хранение возбудителей I-II и коллекционных штаммов III-IV групп с разрешения руководителя организации (подразделения) является лицо, которому культуры передаются по акту с правом или без права пересева и регистрацией в журнале (приложение 4 к настоящим санитарным правилам).   
     41. Передача и транспортировка ПБА за пределы организации внутри страны должна производиться в соответствии с пунктами 122 - 131 СанПиНа.   
     Передача (получение) и транспортировка ПБА в зарубежные страны должна производиться в соответствии с пунктами 132 - 137 СанПиНа.

**4. Организация контроля**

     43. Для проведения производственного контроля руководители учреждений должны создавать на постоянной или временной основе режимные комиссии, состоящие из специалистов учреждений, имеющих опыт работы с ПБА I-II групп.   
     44. В организациях (или учреждениях), выполняющих работы с ПБА I-IV групп, постоянный производственный контроль за соблюдением настоящей инструкции осуществляет режимная комиссия с обязательной проверкой их выполнения не реже одного раза в год, при необходимости - по эпидемиологическим показаниям.

Приложение 1                      
к Санитарно-эпидемиологическим             
правилам и нормам                   
"Санитарно-эпидемиологические             
требования к условиям работ              
с микроорганизмами                   
I-IV групп патогенности"

**Классификация микроорганизмов патогенных**   
**для человека по группам патогенности**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № N   п/п | Наименование микроорганизмов | Заболевание, вызываемое   данным микроорганизмом |
| Бактерии | | |
| I группа | | |
| 1. | Yersinia pestis | Чума |
| II группа | | |
| 1. | Bacillus anthracis | Сибирская язва |
| 2. | Brucella abortus  Brucella melitensis  Brucella suis | Бруцеллез |
| 3. | Francisella tularensis | Туляремия |
| 4. | Legionella pneumophila | Легионеллез |
| 5. | Pseudomonas mallei | Сап |
| 6. | Pseudomonas pseudomallei | Мелиоидоз |
| 7. | Vibrio cholerae 01 токсигенный  Vibrio cholerae non 01 токсигенный | Холера |
| III группа | | |
| 1. | Bordetella pertussis | Коклюш |
| 2. | Borrelia recurrentia | Возвратный тиф |
| 3. | Campylobacter fetus | Абсцессы, септицемии |
| 4. | Campylobacter jejuni | Энтерит, холецистит, септицемия |
| 5. | Clostridium botulinum | Ботулизм |
| 6. | Clostridium tetani | Столбняк |
| 7. | Corynebacterium diphtheriae | Дифтерия |
| 8. | Eryaipelothrix rhusiopathiae | Эризипелоид |
| 9. | Helicobacter pylori | Гастрит, язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки |
| 10. | Leptospira interrogans | Лептоспироз |
| 11. | Listeria monocytogenes | Листериоз |
| 12. | Mycobacterium leprae | Проказа |
| 13. | Mycobacterium tuberculosis  Mycobacterium bovis  Mycobacterium avium | Туберкулез |
| 14. | Neisseria gonorrhoeae | Гонорея |
| 15. | Neisseria meningitidis | Менингит |
| 16. | Nocardia asteroids | Нокардиоз |
| 17. | Pasterella multocida,   haemolytica | Пастереллез |
| 18. | Proactinomyces israelii | Актиномикоз |
| 19. | Salmonella paratyphi A | Паратиф А |
| 20. | Salmonella paratyphi B | Паратиф В |
| 21. | Salmonella typhi | Брюшной тиф |
| 22. | Shigella spp. | Дизентерия |
| 23. | Treponema pallidum | Сифилис |
| 24. | Yersinia pseudotuberculosis | Псевдотуберкулез |
| 25. | Vibrio cholerae   01 не токсигенный | Диарея |
| 26. | Vibrio cholerae non 01 не токсигенный | Диарея, раневые инфекции, септицемия и прочее |
| IV группа | | |
| 1. | Aerobacter aerogenes | Энтерит |
| 2. | Bacillus cereus | Пищевая токсикоинфекция |
| 3. | Bacteroides spp | Абсцесс легких, бактериемия |
| 4. | Borrelia spp. | Клещевой спирохетоз |
| 5. | Bordetella bronchiseptica  Bordetella parapertussis | Бронхосептикоз  Паракоклюш |
| 6. | Campylobacter spp | Гастроэнтерит, гингивит, периодонтит |
| 7. | Citrobacter spp | Местные воспалительные процессы, пищевые токсикоинфекции |
| 8. | CIostridium perfringens, CIostridium novyi,  CIostridium septicum,  CIostridium hiatolyticum, CIostridium bifermentans. | Газовая гангрена |
| 9. | Escherichia coli | Энтерит |
| 10. | Eubacterium endocarditidis | Септический эндокардит |
| 11. | Eubacterium lentum   Eubacterium ventricosum | Вторичные септицемии,   абсцессы |
| 12. | Flavobacterium meningosepticum | Менингит, септицемия |
| 13. | Haemophilus influenza | Менингит, пневмония, ларингит |
| 14. | Hafnia alvei | Холецистит, цистит |
| 15. | Klebsiella ozaenae | Озена |
| 16. | Klebsiella pneumoniae | Пневмония |
| 17. | Klebsiella rhinoscleromatis | Риносклерома |
| 18. | Mycobacterium spp.   Mycobacterium рhotochromogens Mycobacterium scotochromogens Mycobacterium nonphotochromogens   Mycobacterium rapid growers | Микобактериозы |
| 19. | Micoplasma hominis 1   Micoplasma hominis 2   Micoplasma pneumoniae | Местные воспалительные   процессы, пневмонии |
| 20. | Propionibacterium avidum | Сепсис, абсцессы |
| 21. | Proteus spp. | Пищевая токсикоинфекция, сепсис, местные воспалительные процессы |
| 22. | Pseudomonas aeruginosa | Сепсис, местные воспалительные процессы |
| 23. | Salmonella spp. | Сальмонеллез |
| 24. | Serratia marcescens | Сепсис, местные воспалительные процессы |
| 25. | Staphylococcus spp. | Пищевая токсикоинфекция, септицемия, пневмония |
| 26. | Streptococcus spp | Пневмония, тонзиллит, полиартрит, септицемия |
| 27. | Vibrio sрр.,   Vibrio parahaemolyticus,   Vibrio mimicus,   Vibrio fluviales,   Vibrio vulnificus,   Vibrio alginolyticus | Диарея, пищевая токсикоинфекция, раневая инфекция, септицемия и прочее |
| 28. | Yersinia enterocolitica | Энтерит, колит |
| 29. | Actinomyces albus | Актиномикоз |
| Риккетсии | | |
| II группа | | |
| 1. | Rickettsia prowazekii | Эпидемический сыпной тиф, болезнь Брилля |
| 2. | Rickettsia typhi | Крысиный сыпной тиф |
| 3. | Rickettsia rickettsii | Пятнистая лихорадка Скалистых гор |
| 4. | Rickettsia tsutsugamushi | Лихорадка цуцугамуши |
| 5. | Coxiella burnetii | Коксиеллез (лихорадка Ку) |
| III группа | | |
| 1. | Rickettsia sibirica | Клещевой сыпной тиф Северной Азии |
| 2. | Rickettsia conorii | Средиземноморская пятнистая лихорадка |
| 3. | Rickettsia sharoni | Израильская лихорадка |
| 4. | Rickettsia sp. Now? | Астраханская лихорадка |
| 5. | Rickettsia acari | Везикулезный риккетсиоз |
| 6. | Rickettsia australis | Клещевой сыпной тиф Северного Квинсленда |
| 7. | Rickettsia japonica | Японская пятнистая лихорадка |
| 8. | Rickettsia sp. Now | Африканская лихорадка |
| 9. | Rickettsia sp. Now штамм "ТТТ" | Клещевой риккетсиоз Тайланда |
| Эрлихии (подсемейство Ehrlichiae, сем. Rickettsiaceae) | | |
| III группа | | |
| 1. | Ehrlichia sennetsu | Болезнь Сеннетсу |
| 2. | Ehrlichia canis | Название отсутствует |
| 3. | Ehrlichia chaffeensis | Название отсутствует |
| Грибы | | |
| II группа | | |
| 1. | Blastomyces brasiliensis, dermatitidis | Бластомикоз |
| 2. | Coccidioides immitis | Кокцидиоидоз |
| 3. | Histoplasma capsulatum | Гистоплазмоз |
| III группа | | |
| 1. | Aspergillus flavus  Aspergillus fumigatus | Аспергиллез |
| 2. | Candida albicans | Кандидоз |
| 3. | Cryptococcus neoformans | Криптококкоз |
| IV группа | | |
| 1. | Absidia corymbifera | Мукороз |
| 2. | Aspergillus niger,  Aspergillus nidulans | Аспергиллез |
| 3. | Candida brumptii, Candida crusei, Candida intermedia, Candida pseudotropicalis, Candida tropicalis, Candida guillermondii | Кандидоз |
| 4. | Cephalosporium acremonium, Cephalosporium cinnabarium | Цефалоспориоз |
| 5. | Epidermophyton floccosum | Эпидермофитии |
| 6. | Geotrichum candidum | Геотрихоз |
| 7. | Microsporum spp. | Микроспория |
| 8. | Mucor musedo | Мукороз |
| 9. | Penicillium crustosum, Penicillium luteo-viride, Penicillium notatum | Пенициллиоз |
| 10. | Pityrosporum orbiculare | Разноцветный лишай |
| 11. | Rhizopus nigricans | Мукороз |
| 12. | Trichophyton spp. | Черепитчатый мукоз |
| 13. | Trichosporon cerebriforme | Узловатая трихоспория |
| Простейшие | | |
| III группа | | |
| 1. | Leishmania donovani | Висцеральный лейшманиоз |
| 2. | Plasmodium vivax,   Plasmodium falciparum,   Plasmodium malariae | Малярия |
| 3. | Trichomonas vaginalis | Мочеполовой трихомониаз |
| IV группа | | |
| 1. | Acanthamoeba culbertsoni, spp | Менингоэнцефалит |
| 2. | Babesia caucasica | Бабезиоз |
| 3. | Balantidium coli | Балантидиоз |
| 4. | Entamoeba hystolytica | Амебиаз |
| 5. | Isospora belli   Lamblia intestinalis | Энтерит |
| 6. | Naegleria spp. | Менингоэнцефалит |
| 7. | Pent, atrichomonas hominis | Колит |
| 8. | Leishmania major, tropica | Кожный лейшманиоз |
| 9. | Toxoplasma gondii | Токсоплазмоз |
| Вирусы | | |
| I группа | | |
| 1. | Filoviridae:   вирусы Марбург и Эбола | Геморрагические лихорадки |
| 2. | Arenaviridae:   вирусы Ласса, Хунин и Мачупо | Геморрагические лихорадки |
| 3. | Poxviridae:   вирус натуральной оспы | Натуральная оспа человека |
| 4. | Herpesviridae   обезьяний вирус В | Хронические энцефалиты, энцефалопатии |
| II группа | | |
| 1. | Togaviridae   вирусы лошадинных энцефаломиелитов (Венесуэльский ВНЭЛ, восточный ВЭЛ,   Западный ЗЭЛ);   вирусы лихорадок Семлики, Чикунгунья, О'Ньонг-Ньонг, Карельской, Синдбис, реки Росс, Майяро, Мукамбо | Kомариныe энцефалиты   энцефаломиелиты,   энцефаломенингиты  лихорадочные заболевания |
| 2. | Flaviviridae:   вирусы комплекса клещевого энцефалита:   клещевого энцефалита (КЭ)   Алма-Арасан, Апон, Лангат, Негиши, Повассан, Шотландкого энцефаломиелита овец,   Болезни леса Киассанур,   Омской геморрагической   лихорадки (ОГЛ)   Вирусы комплекса японского энцефалита (ЯЭ), Западного Нила, Ильеус, Росио, Сент-Луис, энцефалит Усуту, энцефалит долины Муррея Карши, Кунжин, Сепик, Вессельсборн       Вирус желтой лихорадки  Вирус гепатита С | Энцефалиты  энцефаломиелиты  Геморрагические лихорадки  Лихорадочные заболевания             Лихорадочные заболевания  Геморрагическая лихорадка   Парентерального гепатита, гепатоцелюлярной карциномы печени |
| 3. | Bunyaviridae,  *Род Bunyavirus* :  Комплекс Калифорний-   ского энцефалита, Ла-   Кросс, Джеймстаун-каньон, Зайцев-Беляков, Инко, Тягиня, Комплекс С-вирусы Апеу, Мадрид, Орибона, Осса,Рестан и др.  *Род Phlebovirus:*  вирусы москитных лихорадок Сицилии, Неаполя, Рифт-валли,   Тоскана и др.  *Род Nairovirus:*   вирус Крымской геморрагической лихорадки Конго;   болезни овец Найроби, Ганджам;   Дугбе  Род Hantavirus: вирусы Хантаан, Сеул, Пуумала | Энцефалит, энцефаломиелит, менингоэнцефалит,   лихорадочные заболевания с менингеальным синдромом и артритом.   Лихорадочные заболевания   Миозиты и артриты  Энцефалиты и лихорадочные заболевания с артритами и миозитами  Геморрагические лихорадки  Лихорадки с менингеальным синдромом  Энцефалит  Геморрагические лихорадки с почечным синдромом (ГЛПС) |
| 4. | Reoviridae,   *Род Orbilvirus:*   вирусы Кемерово,   Колорадской клещевой лихорадки, Синего языка овец,   Чангвинола, Орунго и др. | Лихорадки с менингеальным синдромом и артритами |
| 5. | Rhabdoviridae,   *Род Lyssavirus* :   вирус уличного бешенства,   Дикования,   Лагос-бат | Бешенство  Псевдобешенство и энцефалопатии |
| 6. | Pico rn aviridae,   Род Aphtovirus: вирус Ящура | Ящур |
| 7. | Arenaviridae:   вирусы лимфоцитарного   хориоменингита, Токарибе, Пичинде | Астенические менингиты и   менингоэнцефалиты |
| 8. | Hepadnaviridae:   вирусы гепатитов   В и Д (Дельта) | Парентеральные гепатиты |
| 9. | Retroviridae:   Вирусы иммунодефицита   человека (ВИЧ-1,ВИЧ-2)   вирус Т-клеточного лейкоза человека   (НТLV) | СПИД  Т - клеточный лейкоз человека |
| 10. | Unconventional agents:   Возбудители болезни медленных нейроинфекций | Болезнь Крейцфельд-Якоба, Куру, Скрепи, амиотрофического лейкоспонгиоза, оливопонтоцеребральная атрофия, синдромы Герстманна-Страусслера- Шейнкера |
| III группа | | |
| 1. | Orthomyxoviridae **:**   вирусы гриппа   А, В и С | Грипп |
| 2. | Picornaviridae:   *Род Enterovirus* :   вирусы полиомиелита дикие штаммы   вирусы гепатита   А и Е   вирус острого геморрагического конъюнктивита (АНС) | Полиомиелита  Энтеральный гепатит  Геморрагический коньюктивит |
| 3. | Herpesviridae:   вирусы простого герпеса I и II типов,   герпесвирус зостор-ветрянки   вирус герпеса 6 типа (HBLV-HHV6)   вирус цитомегалии   вирус Эпштейн-Барра | Герпес простой   Ветряная оспа, опоясывающий герпетический лишай   Поражение В-лимфоцитов   человека, родовая экзантема   Цитомегалия   Инфекционный мононуклеоз, лимфома Беркита, назофарингеальная карцинома |
| IV-группа | | |
| 1. | Adenoviridae:   аденовирусы всех типов | ОРВИ, пневмонии,   конъюнктивиты |
| 2. | Reoviridae,   *Род Reovirus* : ретровирусы человека   *Род Rotavirus* : ротавирусы человека, вирус диареи телят Небраски (NCDV) | - риниты, гастроэнтериты  - гастроэнтериты    и энтериты |
| 3. | Picomaviridae,   *Род Enterovirus* :   вирусы Коксаки группы А и В  вирусы ECHO  энтеровирусы-типы 68-71  *Род Rinovirus* :  риновирусы человека 120 типов  *Род Cardiovirus* :  вирус энцефаломиокардита  вирус Менго | ОРВИ, болезни Борнхольма, герпангин, полиневриты  серозные менингиты, диареи, ОРВИ, полиневриты, увеиты  серозные менингиты,   коньюнктивиты.  ОРВИ  ОРВИ, полиневрит, герпангины, коньюктивиты, миокардиты,   фаломиокардиты, перикардиты  ОРВИ, полиневрит |
| 4. | Coronaviridae  коронавирусы человека | ОРВИ (профузный насморк без температуры), энтерит |
| 5. | Caliciviridae: вирус Норфолк | Острый гастроэнтерит |
| 6. | Paramyxoviridae:  вирусы парагриппа человека 1-4 типа  респираторно-синцитиальный вирус (PC-вирус),   вирус эпидемического пароатита,   вирус кори   вирус Ньюкаслской болезни | ОРВИ, бронхопневмонии  Пневмонии, бронхиты, бронхиолиты,  Эпидемический паротит  Корь  Коньюктивит |
| 7 | Togaviridae   *род Rubivirua:*   вирус краснухи | Краснуха |
| 8. | Rabdoviridae, *Род Vesiculovirus* :   вирус везикулярного стоматита | Везикулярный стоматит |
| 9. | Poxviridae:   вирус оспы коров, вирус эктромелии,   вирус узелков доильщиц,   орфвирус вирус   вирус контагиозного моллюска   вирусы Тана и Яба | Оспа коров   Эктромелия мышей   Хроническая болезнь рук   доильщиц   Контагиозный пустулярный дерматит   Контагиозный молюск кожи и слизистых   Болезнь Яба |
| Хламидии | | |
| II группа | | |
| 1. | Chlamydia psittaci | Орнитоз-пситтакоз |
| III группа | | |
| 1. | Chlamydia trachomatis | Трахома, урогенитальный   хламидиоз |
| 2. | Chlamydia paratrachomatis | Трахомоподобный коньюктивит |
| 3. | Chlamydia veneral lymphagranulema | Венерическая лимфогранулема, поражение паховых лимфатических узлов |
| Яды биологического происхождения | | |
| II группа | | |
| 1. | Ботулинические токсины всех видов | Ботулизм |
| 2. | Столбнячный токсин |  |
| 3. | Яд паука каракурта |  |
| III группа | | |
| 1. | Микотоксины | Микотоксикозы |
| 2. | Дифтерийный токсин |  |
| 3. | Стрептококковый токсин группы А |  |
| 4. | Стафилококковые токсины |  |
| 5. | Яды змей (кобры, эфы, гюрзы и другие) |  |

**Классификация микроорганизмов патогенных**   
**для животных по группам патогенности**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N | Вид возбудителя | Возбудитель какого заболевания |
| 1 | 2 | 3 |
| Бактерии | | |
| I группа патогенности | | |
| 1. | Yersinia pestis | Чумы верблюдов |
| II группа патогенности | | |
| 1. | Bacillus anthracis | Сибирской язвы |
| 2. | Brucella abortus   Brucella melitensis   Brucella suis   Brucella canis | Бруцеллеза |
| 3. | Francisella tularensis | Туляремии |
| 4. | Pseudomonas mallei | Сапа |
| 5. | Pseudomonas pseudomallei | Мелиоидоза |
| III группа патогенности | | |
| 1. | Mykobacterium tuberculosis |  |
|  | Mykobacterium bovis | Туберкулеза |
|  | Mykobacterium avium |  |
|  | Listeria monocytogenes | Листериоза |
| 2. | Salmonella dublin |  |
|  | Salmonella cholerae suis |  |
|  | Salmonella abortus ovis | Сальмонеллеза |
|  | Salmonella abortus egvi |  |
|  | Salmonella typhimurium |  |
|  | Salmonella pullorum gallinarium |  |
| 3. | Clostridium perfringens | Брадзота и инфекционной   энтеротоксемии овец       эмфизематозного карбункула крупного рогатого скота   злокачественного отека |
|  | Clostridium hovyi |
| 4. | Clostridium oedematiens |
|  | Clostridium septicum |
|  | Clostridium hystolyticum |
| 5. | Fusobacterium necrophorum | Некробактериоза |
| 6. | Erysipelothrix insidiosa | Рожи свиней |
| 7. | Leptospira Pomona |  |
|  | Leptospira Tarassovi |  |
| 8. | Leptospira Hebdomatis | Лептоспироза |
|  | Leptospira Gryppotyphosa |  |
|  | Leptospira Icterrohaemorrhagiae |  |
|  | Leptospira Canicola |  |
| 9. | Mycobacterium paratuberculesus | Паратуберкулеза |
| 10. | Clostridium tetani | Столбняка |
| 11. | Clostridium botulinum | Ботулизма |
| 12. | Yersinia pseudotuberculosis | Псевдотуберкулеза |
| 13. | Pasteurella multocida | Пастереллеза |
| 14. | Campylobacter fetus | Кампилобактериоза |
| 15. | Brucella ovis | Инфекционного эпидидимита овец |
| 16. | Borrelia hyodysenteria | Дизентерии свиней |
| IV группа патогенности | | |
| 1. | Staphilococcus | Стафилококкоза |
| 2. | Streptococcus egvi | Мыта лошадей |
| 3. | Escherichia coli | Колибактериоза |
| 4. | Haemophilus | Гемофилезные болезни свиней |
| 5. | Diplococcus lanceolatus | Диплококкоза ягнят |
| 6. | Mycoplasma agalactiae | Инфекционной агалактии овец |
| 7. | Mycoplasma gallisepticum | Респираторного микоплазмоза |
| 8. | Mycoplasma hyopneumoniae | Энзоотической пневмонии |
| 9. | Bacillus Larvae | Американского гнильца пчел |
| 10. | Peptostreptococcus pluton | Европейского гнильца пчел |
| Риккетсии | | |
| I группа патогенности | | |
| 1. | Cowdria burneti | Лихорадки Ку |
| 2. | Cowdria ruminantium | Гидроперикардита |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Грибы | | |
| II группа патогенности | | |
| 1. | Histoplasma farciminosum | Эпизоотического лимфангита |
| 2. | Candida albicans | Кандидамикоза |
| 3. | Blastomyces dermatitides | Бластамикоза |
| III группа патогенности | | |
| 1. | Aspergillus fumigatus | Аспергиллеза |
| 2. | Actinomyces bovis | Актиномикоза |
| 3. | Trichophyton faviforme   Trichophyton gypseum   Trichophyton egvuinum | Трихофитии |
| 4. | Microsporum egvuinum   Microsporum gypseum   Microsporum lanosum   Microsporum nfnum | Микроспории |
| IV группа патогенности | | |
| 1. | Botryomyces ascoformans | Ботриомикоза |
| 2. | Stachybotrus altemans | Стахиботриотоксикоза |
| Вирусы | | |
| I группа патогенности | | |
| 1. | Picornaviridae  Род Aphthovirus | Ящура |
| 2. | Paramyxoviridae  Род Paramyxoviris | Чумы крупного рогатого скота |
| 3. | Togaviridae  Род Pestivirus | Классической чумы свиней |
| 4. | Iridoviridae | Африканской чумы свиней |
| 5. | Poxviridae   Род Capripoxvirus | Оспы овец и коз |
| 6. | Paramyxoviridae   Род Paramyxoviris | Ньюкаслской   болезни птиц |
| 7. | Reovirilae   Род Orbivirus | Катаральной лихорадки овец |
| 8. | Orthomyxoviridae   Род Influenzavirus | Гриппа птиц |
| 9. | Rhabdoviridae   Род vesiculovirus | Везикулярного стоматита |
| II группа патогенности | | |
| 1. | Paramyxoviridae | Чумы плотоядных |
| 2. | Rhabdoviridae   Род Lyssavirus | бешенства |
| 3. | Retroviridae | Инфекционной анемии лошадей |
| 4. | Togaviridae   Род Alphavirus | Инфекционного энцефаломиелита лошадей |
| 5. | Orthomyxoviridae   Род Influenzavirus | Гриппа лошадей |
| 6. | Herpesviridae | Ринопневмонии лошадей |
| 7. | Herpesviridae | Болезни Ауески |
| 8. | Coronaviridae   Род Coronavirus | Инфекционного бронхита птиц |
| 9. | Coronaviridae | Трасмиссивного гастроэнтерита свиней |
| 10. | Birnaviridae | Болезни Гамбора   (инфекционного бурсита) |
| 11. | Herpesviridae | Болезни Марека |
| 12. | Herpesviridae | Инфекционного лариготрахеита птиц |
| 13. | Herpesviridae | Гепатита уток |
| 14. | Paramyxoviridae   Род Paramyxovirus | Парагриппа крупного рогатого скота |
| 15. | Poxviridae   Род Parapoxvirus | Контагиозной эктимы овец |
| 16. | Poxviridae   Род Leporipoxvirus | Миксоматоза кроликов |
| 17. | Retroviridae   Oncoviridae | Лейкоза крупного рогатого скота |
| Хламидии | | |
| II группа патогенности | | |
| 1. | Chlamydia psittaci | Орнитозов |
| III группа патогенности | | |
| 1. | Chlamydia psittaci var ovis | Хламидиозного аборта овец |

     Примечание.   
     1. Аттенуированные штаммы возбудителей I-II гpyпп относят к микроорганизмам III группы патогенности. Аттенуированные штаммы III-IV гpyпп относят к IV группе патогенности.   
     2. В качестве источника заболеваний человека и животных, вызываемых микроорганизмами I-IV гpyпп, следует считать инфицированных: человека, теплокровных животных, переносчиков, объектов внешней среды.

     Приложение 2                    
к Санитарно-эпидемиологическим         
правилам и нормам                 
"Санитарно-эпидемиологические         
требования к условиям работ          
с микроорганизмами              
I-IV групп патогенности"

**Положение о комиссии по контролю за соблюдением**   
**требований биологической безопасности в организации**

     1. Комиссия по контролю соблюдения требований биологической безопасности в организации (далее - режимная комиссия) является исполнительно-консультативным органом, контролирующим порядок проведения работы с биологическим материалом в диагностических, научно-исследовательских и производственных лабораториях.   
     2. Работу комиссий по контролю соблюдения требований биологической безопасности возглавляет Центральная режимная комиссия Министерства здравоохранения Республики Казахстан.   
     3. Комиссия создается в организациях (предприятиях), на базе которых проводятся любые виды работ (диагностические, исследовательские, производственные) с биологическим материалом I-IV групп патогенности.   
     4. Комиссия в составе не менее 3-5 человек, компетентных в вопросах безопасности работы с биологическим материалом, назначается приказом руководителя организации сроком на 5 лет.   
     5. Председателем комиссии назначается заместитель руководителя организации по эпидемиологическим вопросам (науке) или специалист, имеющий соответствующие знания и опыт работы.

     6. В своей деятельности комиссия руководствуется "Санитарно-эпидемиологическими требованиями к устройству и условиям работы микробиологических, вирусологических и паразитологических лабораторий", утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 января 2004 года N 63, зарегистрированным в Реестре государственной регистрации нормативных  правовых актов Республики Казахстан - за N 2692 и настоящими Правилами, другими нормативными документами по обеспечению биологической безопасности и указаниями руководителя организации.   
     7. Комиссия контролируется руководителем организации и его заместителем по научной работе, ответственным за состояние безопасности работы с биологическим материалом, по методическим вопросам.   
     8. Режимные комиссии противочумных станций подчиняются режимным комиссиям -  Центральной и Казахского научного центра карантинных и зоонозных инфекций им. М. Айкимбаева.   
     9. Режимные комиссии всех остальных организаций контролируются Центральной режимной комиссией.

     10. В целях обеспечения безопасности работы с биологическим материалом при проведении диагностических, исследовательских и производственных работ комиссия решает следующие задачи:   
     1) организация и проведение постоянного контроля за соблюдением регламентированного порядка обеспечения биологической безопасности в организации;   
     2) организация и проведение комплекса мероприятий, направленных на предупреждение аварийных ситуаций и ликвидацию их последствий;   
     3) контроль подготовленности персонала к работе с инфекционным материалом и организация наблюдения за состоянием здоровья;   
     4) осуществляет контроль выполнения требований соответствующих нормативных документов, а также распоряжений (приказов) руководителя организации и предложений комиссии организации;   
     5) проводит анализ состояния биологической безопасности и разрабатывает комплекс мер по ее совершенствованию;   
     6) готовит отчетную и другую документацию по вопросам биологической безопасности.

     11. В соответствии с возложенными на нее задачами комиссия проводит следующий комплекс мероприятий:   
     1) осуществляет ежегодный плановый и периодически внеплановый контроль выполнения регламентированного порядка обеспечения биологической безопасности;   
     2) осуществляет контроль за своевременной диспансеризацией персонала, контролирует регламентированный порядок иммунопрофилактики, ведет учет лиц с повышенной чувствительностью к антибиотикам и лиц, имеющих противопоказания к вакцинации;   
     3) в случае аварии при работе с биологически опасным материалом разрабатывает и представляет руководителю организации план мероприятий по ликвидации ее последствий;   
     4) проводит анализ установленных нарушений правил безопасности, предпосылок к этому, причин аварий и представляет руководителю организации план мероприятий по повышению эффективности системы биологической безопасности;   
     5) оформляет необходимую документацию для получения (продления) разрешения на проведение работы с биологически опасным материалом;   
     6) проводит проверку знаний по вопросам соблюдения биологической безопасности персонала, работающего с биологически опасным материалом;   
     7) контролирует установленный порядок выезда сотрудников;   
     8) готовит отчет о работе комиссии за год и представляет его в организации, осуществляющие надзорные функции;   
     9) составляет план работы, утвержденный руководителем организации, нормативные и другие документы, необходимость которых определяется ее задачами и функциями.

     12. В целях эффективной реализации своих задач комиссия:   
     1) координирует выполнение руководителями подразделений и отдельных лиц правил биологической безопасности;   
     2) ходатайствует перед руководителем организации об устранении имеющихся нарушений;   
     3) проводит самостоятельно или с привлечением других квалифицированных специалистов плановые и внеплановые проверки соблюдения правил биологической безопасности в организации;   
     4) ходатайствует перед руководителем организации о приостановлении работы с биологически опасным материалом в случае невозможности выполнения правил биологической безопасности или в случае их нарушения;   
     5) представляет мотивированное ходатайство перед организацией, выдавшей разрешение, о приостановлении использования или запрещении внедрения в практику новых лабораторных методик, видов оборудования, дезинфектантов и других подобных действий, не обеспечивающих необходимого уровня биологической безопасности;   
     6) заслушивает на заседании комиссии руководителей подразделений, сотрудников организации.

Приложение 3                    
к Санитарно-эпидемиологическим         
правилам и нормам                 
"Санитарно-эпидемиологические         
требования к условиям работ          
с микроорганизмами              
I-IV групп патогенности"

**Журнал учета ПБА, находящихся в рабочей коллекции**

Первичная учетная документация   
Наименование учреждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Отдела, отделения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Временного формирования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Хранить 3 года до \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Начат    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Окончен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №N штам-   ма | Наимено-   вание   микро-   орга-   низма | Цель исследо-   вания | Откуда получен штамм | Число, месяц,   год   полу-   чения | Отметка   об унич-   тожении | Подпись |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

Примечание: Для типографии при изготовлении документа   
           формат А4 96 страниц

Приложение 4                  
к Санитарно-эпидемиологическим         
правилам и нормам                 
"Санитарно-эпидемиологические         
требования к условиям работ          
с микроорганизмами              
I-IV групп патогенности»

**Журнал регистрации патогенных биологических агентов**   
**I-IV групп на временное хранение**

Первичная учетная документация   
Наименование учреждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Отдела, отделения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Временного формирования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Хранить 3 года до \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Начат \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Окончен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Да-   та | Вид и N   штам-   ма | Наи-   мено-   вание   объек-   тов | ФИО   сдав-   шего   штам-   мы | От-   тиск   и  пе-   чати | Рос-   пись   сдав-   шего   штам-   мы | ФИО и рос-   пись   при-   няв-   шего   штаммы | Дата выдачи   штам-   мов | Рос-   пись выдав-   шего   Штаммы | Рос-   пись   при-   няв-   шего   штам-   мы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

Приложение 5                  
к Санитарно-эпидемиологическим         
правилам и нормам                 
"Санитарно-эпидемиологические         
требования к условиям работ          
с микроорганизмами              
I-IV групп патогенности"

**Журнал регистрации депонированных штаммов ПБА**

Первичная учетная документация   
Наименование учреждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Отдела, отделения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Временного формирования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Хранить 3 года до \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Начат \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Окончен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N   пп | Дата   Пос-   туп-   ле-   ния   за-   яв-   ле-   ния | ФИО ав-   тора | Кем дано раз-   реше-   ние   на депо-   ниро-   вание | Видо-   вое   наз-   вание   штам-   ма | Nштам-   ма | Кол-   во   объек-   тов | Осо-   бен-   ности   штам-   ма | Штамм   принял | При-   сво-   ен N |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

Приложение 6                  
к Санитарно-эпидемиологическим         
правилам и нормам                 
"Санитарно-эпидемиологические         
требования к условиям работ          
с микроорганизмами              
I-IV групп патогенности"

**Индивидуальная карточка коллекционного штамма ПБА \_\_\_\_\_**

Первичная учетная документация   
Наименование биологического патогена \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
N по инвентарной книге \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Дата и объект выделения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Место выделения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата изу-   чения | Морфология роста на средах | Морфология в мазках | Био-   хими-   ческие свойства | Вирулент-   ность | Другие свойства |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

Примечание: Выбор и заполнение граф 2, 3, 4, 5, 6 определяется головным по проблеме институтом, в зависимости от вида и особенностей биологического патогена.

Приложение 7                  
к Санитарно-эпидемиологическим         
правилам и нормам                 
"Санитарно-эпидемиологические         
требования к условиям работ          
с микроорганизмами"

**Сведения о движении ПБА в коллекции микроорганизмов**   
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   
**(организация)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N   пп | Воз-   бу-   ди-   тель  (род, вид) | Число штаммов   на начало | | Поступило   штаммов | | Выдано   штаммов | | Унич-   тожено | Число штаммов   на конец | |
| го-   да | квар-   тала | Адрес | Кол-   во | Адрес | Кол-во | года | квар-   тала |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Приложение 8                  
к Санитарно-эпидемиологическим         
правилам и нормам                 
"Санитарно-эпидемиологические         
требования к условиям работ          
с микроорганизмами"

**Сведения о наличии ПБА в коллекции микроорганизмов**   
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   
**(организация)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N   пп | Наи-   мено-   вание   Воз-   буди-   теля | Дата   выде-   ления | Ад-   рес | Источ-   ник   выде-   ления | Судьба штамма | | | | | |
| Пере-   дан | Ад-   рес | Унич-   тожен | Дата | Хра-   нит-   ся | Кол-   во   объек-   тов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан