

**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