

**Об утверждении критериев отнесения патогенных биологических агентов к вызывающим особо опасные инфекционные заболевания и перечня патогенных биологических агентов с учетом классификации патогенных биологических агентов по патогенности и степени опасности**

Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 13 июля 2023 года № 131. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 18 июля 2023 года № 33107

      В соответствии подпунктами 7) и 17-1) статьи 9 Закона Республики Казахстан "О биологической безопасности Республики Казахстан" ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Утвердить прилагаемые:

      1) критерии отнесения патогенных биологических агентов к вызывающим особо опасные инфекционные заболевания;

      2) перечень патогенных биологических агентов с учетом классификации патогенных биологических агентов по патогенности и степени опасности.

      2. Комитету санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства здравоохранения Республики Казахстан после официального опубликования;

      3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства здравоохранения Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра здравоохранения Республики Казахстан.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
|
*И.о. Министра здравоохранения**Республики Казахстан*
 |
*Т. Султангазиев*
 |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство национальной экономики

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство сельского хозяйства

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство экологии

и природных ресурсов

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство науки и высшего образования

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство Индустрии

и инфраструктурного развития

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство финансов

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство обороны

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство по чрезвычайным ситуациям

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство внутренних дел

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |

      "СОГЛАСОВАН"

Комитет национальной безопасности

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 1 к приказуИ.о. Министра здравоохраненияРеспублики Казахстанот 13 июля 2023 года № 131 |

 **Критерии отнесения патогенных биологических агентов к вызывающим особо опасные инфекционные заболевания**

      1. Критерии отнесения патогенных биологических агентов к вызывающим особо опасные инфекционные заболевания (далее – критерии) разработаны в соответствии с подпунктами 7) и 17-1) статьи 9 Закона Республики Казахстан "О биологической безопасности Республики Казахстан" (далее – Закон) и определяют критерии отнесения патогенных биологических агентов (далее – ПБА) к вызывающим особо опасные инфекционные заболевания.

      2. Критерием отнесения ПБА к вызывающим особо опасные инфекционные заболевания людей и (или) животных и (или) общих для людей и животных является совокупность следующих условий:

      1) ПБА соответствуют критериям классификации ПБА по патогенности I или II группе патогенности, предусмотренным пунктом 1 статьи 13 Закона;

      2) обращение с ПБА требует повышенных мер биологической защиты;

      3) выявление единичных случаев инфицирования способно вызвать чрезвычайную ситуацию;

      4) течение болезни с высокой вероятностью способно привести к летальному исходу;

      5) в зависимости от типов инфекций, которые могут передаваться от животных к людям или наоборот.

      3. В качестве дополнительных критериев отнесения ПБА к вызывающим особо опасные инфекционные заболевания людей и (или) животных и (или) общих для людей и животных также используются:

      1) выявление новых ПБА, нетипичных для данного региона, являющихся возбудителями инфекций, течение и эпидемическое, эпизоотическое проявление которых носит необычный характер;

      2) мутация свойств известных ПБА, повлекшая случаи летальных исходов и (или) высокий эпидемический и эпизоотический потенциал;

      3) неготовность к реагированию служб и инфраструктуры, включая эффективную диагностику и профилактику инфекций, вызванных такими ПБА;

      4) высокий риск дестабилизации национальной безопасности, в том числе социально-экономической ситуации, вследствие эпидемических и (или) эпизоотических проявлений инфекций, вызванных такими ПБА;

      5) выявление ПБА, резистентных к большинству антибактериальных препаратов и (или) устойчивых во внешней среде;

      6) рекомендации в области биологической безопасности международных организаций;

      7) результаты оценки биологических рисков.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 2 к приказуИ.о. Министра здравоохраненияРеспублики Казахстанот 13 июля 2023 года № 131 |

 **Перечень патогенных биологических агентов с учетом классификации патогенных биологических агентов по патогенности и степени опасности**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Группы патогенности** |  **Группа микроорганизмов** |  **Видовой состав группы** |  **Наименование заболевания** |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
|  **Патогенные биологические агенты I группы патогенности** |
|
I группа патогенности - возбудители особо опасных инфекций |
Бактерии |
Yersinia pestis |
Чума |
|
Вирусы |
Filoviridae:
Вирус Марбург |
Геморрагическая лихорадка Марбурга |
|  |
Вирус Эбола |
Геморрагическая лихорадка Эбола |
|
Arenaviridae:
Вирус Ласса |
Геморрагическая лихорадка Ласса |
|
Вирус Хунин |
Аргентинская геморрагическая лихорадка |
|
Вирус Мачупо |
Боливийская геморрагическая лихорадка |
|
Вирус Себиа |
Бразильская геморрагическая лихорадка |
|
Вирус Гуанарито |
Венесуэльская геморрагическая лихорадка |
|
Poxviridae (род Ortopoxvirine): вирус натуральной оспы (Variolae) |
Натуральная оспа человека |
|
Вирус оспы обезьян (Monkeypox) |
Оспа обезьян |
|
Herpesviridae: Обезьяний вирус B |
Хронический энцефалит и энцефалопатия |
|  **Патогенные биологические агенты II группы патогенности** |
|
II группа патогенности – возбудители особо опасных инфекций |
Бактерии |
Bacillus anthracis |
Сибирская язва |
|  |
Vibrio cholerae (токсигенные штаммы) |
Холера |
|
Burkholderia mallei Pseudomonas mallei |
Сап |
|
Burkholderia pseudomallei Pseudomonas pseudomallei |
Мелоидоз |
|
Francisella tularensis |
Туляремия |
|
Род Brucella: B. melitensis, B. abortus, B. suis, B. neotomae, B. ovis, B. canis, B. ceti, B. pinnipedialis, B. microti |
БруцеллҰз |
|
Escherichia coli (штаммы, продуцирующие веротоксин: O157:H7, O104:H4 и другие) |
Геморрагический колибактериоз Гемолитико-уремический синдром |
|
Хламидии |
Chlamydophila psittaci |
Орнитоз (пситтакоз) |
|
Риккетсии |
Rickettsia rickettsii |
Пятнистая лихорадка Скалистых гор |
|  |
Rikettsia tsutsugmushi |
Лихорадка цуцугамуши |
|
Coxiella burnetii |
Лихорадка Ку (коксиеллҰз) |
|
Вирусы |
Togaviridae: вирусы лошадиных энцефаломиелитов (Венесуэльский ВНЭЛ, Восточный ВЭЛ, Западный ЗЭЛ) |
Комариные энцефалиты, энцефаломиелиты, энцефаломенингиты |
|  |
Вирусы лихорадок Семлики, Бибару, Эвергладес, Чикунгунья, О'Ньонг-Ньонг, Карельской, Синдбис, реки Росс, Майяро, Мукамбо, Сагиума |
Лихорадочные заболевания: лихорадки Семлики, Бибару, Эвергладес, Чикунгунья, О'Ньонг-Ньонг, Карельская, Синдбис, реки Росс, Майяро, Мукамбо, Сагиума |
|
Вирусы комплекса японского энцефалита (ЯЭ), Западного Нила, Ильеус, Росио, Сент-Луис (энцефалиты), Усуту, (энцефалит) долины Муррея |
Энцефалиты, менингоэнцефалиты |
|
Карши, Кунжин, Сепик, Вессельсборн Зика, Риобраво, Денге, Сокулук |
Лихорадочные заболевания |
|
Желтая лихорадка |
Геморрагическая лихорадка |
|
Вирусы гемморагических лихорадок: болезни леса Киассанур, Омской |
Геморрагические лихорадки (болезнь леса Киассанур, Омская) |
|
Bunyaviridae: |
|
(род Bunyavirus):
комплекс С-вирусы Aney, Мадрид, Орибока, Осса, Рестан и др. |
Лихорадки с миозитами и артритами |
|
Вирусы Калифорнийского энцефалита, энцефалита Ла Кросс, энцефалита Джеймстаун-каньона, зайцев-беляков, Инко, Тягиня |
Энцефалиты, энцефаломиелиты, менингоэнцефалиты, лихорадки с менингеальным синдромом и артритами (энцефалит Ла Кросс, калифорнийский энцефалит, энцефалит Джеймстаун-каньона) |
|
(род Phlebovirus):
вирусы лихорадок Сицилии, Неаполя, Тоскана, Рифт-Валли |
Москитные лихорадки Паппатачи,
Рифт-Валли и другие, проявляющиеся энцефалитами, лихорадкой, артритами и миозитами |
|
(род Nairovirus):
вирус энцефалита Дугбе |
Энцефалит Дугбе |
|
Вирусы болезни овец Найроби, Ганджам |
Лихорадка с менингеальным синдромом (болезнь Найроби, лихорадка Ганджам) |
|
(род Orthonairovirus)
вирус Конго-крымской геморрагической лихорадки |
Конго-крымская геморрагическая лихорадка |
|
(род Hantavirus):
вирусы Хантаан, Сеул, Пуумала, Чили, Аидо, Андес, Таиланд, Добрава, Белград, Хабаровск, Тула и другие |
Геморрагические лихорадки с почечным синдромом, геморрагические лихорадки с легочным (кардиопульмональным) синдромом |
|
Reoviridae (род Orbivirus):
вирусы клещевой лихорадки Кемерово, колорадской клещевой лихорадки, болезни синего языка овец,
лихорадки Чангвинола, лихорадки Орунго |
Лихорадки с менингеальным синдромом и артритами (клещевая лихорадка Кемерово, колорадская клещевая лихорадка, болезнь синего языка овец, лихорадка Чангвинола, лихорадка Орунго) |
|
Rhabdoviridae (род Lyssavirus):
вирус бешенства |
Бешенство |
|
Вирусы дикования (арктического бешенства), Лагос-бат (бешенства летучих мышей) |
Псевдобешенство (вирусный арктический энцефаломиелит плотоядных), энцефалопатия |
|
Picornaviridae (род Aphtovirus):
вирус ящура |
Ящур |
|
Arenaviridae: вирусы лимфоцитарного хориоменингита Такарибе, Пичинде |
Астенические менингиты и менингоэнцефалиты |
|
Picornaviridae, Род Enterovirus: |
Энзоотический энцефаломиелит (Болезнь Тешена) |
|
Токсины  |
Холерный токсин |
Интоксикация (холера) |
|
II группа патогенности – возбудители инфекционных заболеваний |
Вирусы |
Вирус гепатита С |
Вирусный гепатит С, гепатоцеллюлярная карцинома |
|  |
Nodaviridae: вирусы гепатитов Д и Е |
Вирусные гепатиты Д и Е |
|
Hepadnaviridae: вирус гепатита B |
Вирусный гепатит B |
|
Retroviridae: вирусы иммунодефицита человека (ВИЧ-1, ВИЧ-2) |
ВИЧ-инфекция |
|
Т-лимфотропный вирус человека |
Т-клеточные лейкоз и лимфома человека |
|
Coronaviridae:
вирус SARS |
ТяжҰлый острый респираторный синдром |
|
Вирус MERS |
Ближневосточный респираторный синдром |
|
SARS-CoV-2 |
Новая коронавирусная инфекция |
|
Flaviviridae: вирусы клещевого энцефалита весенне-летнего (всех типов), клещевых энцефалитов Алма-Арасан, Апои, Лангат, Негиши, Повассан, шотландского энцефаломиелита овец |
Энцефалиты и энцефаломиелиты (клещевой весенне-летний, Алма-Арасан, Апои, Лангат, Негиши, Повассан), шотландский энцефаломиелит овец |
|
Orthomyxoviridae: Род Influenzavirus |
Грипп птиц
Грипп лошадей |
|
Flaviviridae
Род Pestivirus |
Классической чумы свиней |
|
Togaviridae
Род Alphavirus |
Инфекционный энцефаломиелит лошадей |
|
Семейство Iridoviridae |
Африканской чумы свиней |
|
Paramyxoviridae
Род
Paramyxovirus |
Ньюкаслская болезень птиц
Парагрипп крупного рогатого скота |
|
Семейство Paramyxoviridae |
Чума плотоядных |
|
Poxviridae
Род Parapoxvirus |
Контагиозная эктима овец |
|
Poxviridae
Род Leporipoxvirus |
Миксоматоз кроликов |
|
Poxviridae
Род Capripoxvirus |
Оспа овец и коз,
нодулярный дерматит крупного рогатого скота |
|
Reovirilae
Род Orbivirus |
Катаральная лихорадка овец |
|
Retroviridae
Род Lentivirinae |
Инфекционный анемия лошадей |
|
Retroviridae
Oncoviridae |
Лейкоз крупного рогатого скота |
|
ДНК-содержащие герпесвирусы трех типов: Equine herpesvirus типа 1 — вирус классической ринопневмонии лошадей (тип 2 — возбудитель коитальной экзен-темы, тип 3 — возбудитель цитомегалоподобной инфекции). |
Ринопневмония лошадей |
|
Herpesviridae
Рода Varicellavirus |
Болезни Ауески |
|
Herpesviridae
Род Herpesvirus группы В |
Болезнь Марека |
|
Herpesvirida
Рода Iltovirus |
Инфекционный лариготрахеит птиц |
|
Picornoviridae
Род Enterovirus  |
Гепатит уток |
|
Coronaviridae
Род Coronavirus |
Инфекционный бронхит птиц |
|
Сoronaviridae
Рода Coronavirus |
Трасмиссивный гастроэнтерит свиней |
|
Birnaviridae
Род Avibirnavirus |
Болезнь Гамбора (инфекционный бурсит) |
|
Bunyaviridae, род Orthobunyavirus |
Болезнь Шмалленберга |
|
Риккетсии |
Rickettsia typhi |
Крысиный сыпной тиф |
|  |
Rickettsia prowazeki |
Эпидемический сыпной тиф Болезнь Брилля-Цинссера |
|
Cowdria burneti |
Ку-лихорадка |
|
Cowdria ruminantium |
Гидроперикардит |
|
Candida albicans |
Кандидамикоз |
|
Blastomyces dermatitides |
Бластамикоз |
|
Прионы (возбудители медленных нейроинфекций) |
Возбудитель губчатой энцефалопатии крупного рогатого скота |
Коровье бешенство |
|  |
Возбудитель хронической изнуряющей болезни копытных |
Болезнь хронической усталости оленей и лосей в неволе |
|
Возбудитель энцефалопатии норок |
Трансмиссивная энцефалопатия норок |
|
Скрепи |
Подострая энцефалопатия овец и коз |
|
Возбудитель фатальной семейной бессонницы |
Фатальная семейная бессонница |
|
Возбудитель оливопонтоцеребеллярной атрофии человека |
Оливопонтоцеребеллярная атрофия I типа |
|
Возбудитель трансмиссивной губчатой энцефалопатии человека |
Амиотрофический лейкоспонгиоз |
|
Возбудитель болезни Крейцфельда-Якоба (агент CJD) |
Болезнь Крейцфельда-Якоба Синдром Герстмана — Штраусслера — Шейнкера |
|
Возбудитель подострой губчатой энцефалопатии Куру |
Подострая губчатая энцефалопатия Куру |
|  |
Токсины, продуцируемые микроорганизмами |
Ботулотоксины всех типов |
Интоксикация, см. ботулизм |
|  |
Тетанотоксин |
Интоксикация, см. столбняк |
|
Грибы (возбудители глубоких микозов) |
Blastomyces dermatitidis |
Бластомикоз |
|  |
Coccidioides immitis, Coccidioides posadasii |
Кокцидиоидомикоз |
|
Histoplasma capsulatum (var. capsulatum и duboisii) |
Гистоплазмоз |
|
Paracoccidioides brasiliensis |
Паракокцидиоидомикоз |
|  **Патогенные биологические агенты III группы патогенности** |
|
III группа патогенности |
Бактерии |
Bordetella pertussis |
Коклюш |
|  |
Borrelia recurrentis |
Возвратный тиф |
|
Campylobacter fetus |
Абсцессы, септицемии, кампилобактериоз |
|
Campylobacter jejuni |
Энтерит, холецистит, септицемия |
|
Clostridium botulinum |
Ботулизм |
|
Clostridium tetani |
Столбняк |
|
Corynebacterium diphtheriae |
Дифтерия |
|
Erysipehthrix rhusiopathiae |
Эризипелоид |
|
Helicobacter pylori |
Гастрит, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки |
|
Legionella pneumophila |
Легионеллез |
|
Leptospira interrogans |
Лептоспироз |
|
Listeria monocytogenes |
Листериоз |
|
Mycobacterium Leprae |
Проказа |
|
Mycobacterium tuberculosis
Mycobacterium bovis
Mycobacterium avium |
Туберкулез |
|
Neisseria gonorrhoeae |
Гонорея |
|
Neisseria meningitidis |
Менингит |
|
Nocardia asteroides |
Пневмония, абсцессы мозга |
|
Nocardia brasiliensis |
Менингоэнцефалит, менингит, сепсис, остеомиелит |
|
Pasteurella multocida |
Пастереллез, пневмония, менингит и другие |
|
Proactinomyces israelii |
Актиномикоз |
|
Salmonella paratyphi А |
Паратиф А |
|
Salmonella paratyphi В |
Паратиф В |
|
Salmonella typhi |
Брюшной тиф |
|
Shigella spp. |
Дизентерия |
|
Treponema pallidum |
Сифилис |
|
Yersinia pseudotuberculosis |
Псевдотуберкулез |
|
Vibrio cholerae O1 не токсигенный |
Диарея |
|
Vibrio cholerae nоn Ol (О139) не токсигенный |
Диарея, раневые инфекции, септицемия и другие |
|
Salmonella dublin
Salmonella cholerae suis
Salmonella abortus ovis
Salmonella abortus egvi
Salmonella typhimurium
Salmonella pullorum gallinarium |
Сальмонеллез животных |
|
Clostridium perfringens
Clostridium hovyi
Clostridium oedematiens
Clostridium septicum
Clostridium hystolyticum |
Брадзот, анаэробная энтеротоксемия овец, эмфизематозный карбункул крупного рогатого скота, злокачественный отек |
|
Fusobacterium necrophorum |
Некробактериоз |
|
Erysipelothrix insidiosa |
Рожа свиней |
|
Leptospira Pomona
Leptospira Tarassovi
Leptospira Hebdomatis
Leptospira Gryppotyphosa
Leptospira Icterrohaemorrhagiae
Leptospira Canicola |
Лептоспироз |
|
Mycobacterium paratuberculesus |
Паратуберкулез |
|
Trichomonas foetus |
Трихомоноз |
|
Borrelia hyodysenteria |
Дизентерия свиней |
|
Mycoplasma mycoides var. mycoides |
Контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота |
|
Mycoplasma mycoides var. capri. |
Инфекционная плевропневмония коз |
|
Bacteroides nodosus |
Копытная гниль |
|
Staphylococcus aureus ovinus Pasteurella haemolytica |
Инфекционный мастит овец |
|
Pasteurella multicida var. suis Bordotella bronchiseptica var.​suis |
Инфекционный атрофический ринит свиней |
|
Риккетсии |
Rickettsia sibirica |
Клещевой сыпной тиф Северной Азии |
|  |
Rickettsia conorii |
Средиземноморская пятнистая лихорадка |
|
Rickettsia sharoni |
Израильская лихорадка |
|
Rickettsia sp. now |
Астраханская лихорадка |
|
Rickettsia akari |
Везикулезный риккетсиоз |
|
Rickettsia australis |
Клещевой сыпной тиф Северного Квинсленда |
|
Rickettsia japon ica |
Японская пятнистая лихорадка |
|
Rickettsia sp.​now |
Африканская лихорадка |
|
Rickettsia sp.​now |
Клещевой риккетсиоз штамм "ТТТ" Таиланд" |
|
Эрлихии
(подсемейство Ehrlichiae,
семейство
Rickettsiaceae) |
Ehrlichia sennetsu |
Болезнь сеннетсу |
|  |
E.​canis |
- |
|
E.​cha​ffee​nsis |
- |
|
Хламидии |
Chlamydia trachomatis |
Трахома, урогенитальный хламидоз |
|  |
Chlamydophila pneumoniae |
Пневмония, артрит |
|
Chlamydia psittaci var ovis |
Хламидиозный аборт овец |
|
Вирусы |
Orthomyxoviridae: вирусы гриппа А, В и С |
Грипп  |
|  |
Picornaviridae, Род Enterovirus: |  |
|
вирусы полиомиелита - дикие штаммы |
Полиомиелит |
|
вирусы гепатитов А и Е |
Энтеральные гепатиты |
|
вирус острого геморрагического конъюнктивита (АНС) |
Геморрагический конъюнктивит |
|
Herpesviridae: |  |
|
вирусы простого герпеса I и II типов |
Герпес простой |
|
герпесвирус зостер-ветрянки |
Ветряная оспа, опоясывающий герпетический лишай |
|
вирус герпеса 6 типа (HBLv- HHv6) |
Поражение В-лимфоцитов человека, родовая экзантема, лимфопролиферативные заболевания |
|
вирус цитомегалии |
Цитомегалия |
|
вирус Эпштейн-Барра |
Инфекционный мононуклеоз, лимфома Беркитта, назофарингиальная карцинома |
|
Picornaviridae, род Enterovirus |
Везикулярная болезнь свиней |
|
Orthomixoviridae, род Myxovirus типа А |
Грипп свиней |
|
Coronaviridae,
род Coronavirus |
Вирусный гастроэнтерит свиней,
инфекционный бронхит кур |
|
Bunyaviridae, род Phlebovirus |
Лихорадка долины Рифт (энзоотический гепатит рогатого скота) |
|
Грибы |
Aspergillus flavus
Aspergillus fumigatus
Aspergillus terreus |
Аспергиллез |
|  |
Candida albicans
Candida glabrata
Candida crusei
Candida tropicalis |
Кандидоз |
|
Cryptococcus neoformans |
Криптоккоз |
|
Cladophialophora bantiana |
Феогифомикоз |
|
Ramichloridium mackenzei |
Феогифомикоз |
|
Penicillum marneffei |
Пенициллиоз |
|
Actinomyces bovis |
Актиномикоза |
|
Trichophyton faviforme
Trichophyton gypseum
Trichophyton egvuinum |
Трихофития |
|
Microsporum egvuinum
Microsporum gypseum
Microsporum lanosum
Microsporum nfnum |
Микроспория |
|
Простей
шие |
Leishmania donovani |
Висцеральный лейшманиоз |
|  |
Pentatrichomonas (Trichomonas) hominis |
Кишечный трихомониаз |
|
Plasmodium vivax
Plasmodium malariae
Plasmodium falciparum
Plasmodium ovale |
Малярия |
|
Trichomonas vaginalis |
Мочеполовой трихомониаз |
|
Trypanosoma cruzi |
Американский трипаносомоз (болезнь Шагаса) |
|
Trypanosoma gambiense
Trypanosoma rhodesiense |
Африканский трипаносомоз (сонная болезнь) |
|
Trypanosoma congolense
Trypanosoma vivax
Trypanosoma brucei |
Трипаносомоз |
|
Trichomonas foetus семейства Trichomonadidae |
Трихомоноз |
|
Гельминты |
Echinococcus multilocularis |
Альвеолярный эхинококкоз |
|  |
Echinococcus granulosus |
Гидатидозный эхинококкоз |
|
Trichinella spp. |
Трихинеллез |
|
Echinococcus granulosus из семейства Taeniidae |
Эхинококкоз |
|
Taeniarhynchus saginatus |
Тениаринхоз (Бычий цепень) |
|
Fasciola hepatica |
Фасциолез |
|
Opistorchis falineus |
Описторхоз |
|
Anaplasma marginale
Anaplasma ovis |
Анаплазмоз |
|
Gastrophilidae |
Гастрофилез |
|
Trichocephalidae |
Трихоцефалез |
|
Вызываемое нематодами Parascaris equorum из сеемйства Ascaridae |
Параскаридоз |
|
Ascaris lumbricoides |
Аскаридоз |
|
Trypanosoma ninae kohl-jakimovi |
Су-ауру |
|
Cysticercus bovis
Cysticercus cellulosae |
Цистицеркоз (финноз) |
|
Taeniidae, вид Multiceps multiceps (Coenurus cerebralis)  |
Ценуроз |
|
Oestrus ovis |
Эстроз |
|
Thlaziidae, род Thlazia, подотряд Spirurata |
Телязиоз |
|
Членисто
ногие |
Sarcoptes scabiei |
Чесотка |
|
Токсины |
Микотоксины |
Микотоксикоз |
|  |
Дифтерийный токсин |  |
|
Стрептококковый токсин группы А |  |
|  **Патогенные биологические агенты IV группы патогенности** |
|
IV группы патогенности |
Бактерии |
Aerobacter aerogenes  |
Энтерит |
|  |
Bacillus cereus, Bacillus subtilis  |
Пищевая токсикоинфекция |
|
Bacteroides spp  |
Сепсис, гнойные инфекции головы и шеи, гнойные инфекции ЦНС, стоматоинфекции, гнойные плевриты, гнойные инфекции мягких тканей, параректальные абсцессы, декубитальные язвы, язвы стоп, остеомиелит, внутриабдоминальные инфекции |
|
Borrelia spp.  |
Клещевой спирохетоз |
|
Bordetella bronchiseptica
Bordetella parapertussis  |
Бронхосептикоз
Паракоклюш |
|
Branchamella catarralis |
Воспалительные заболевания нижних и верхних дыхательных путей, хронические бронхиты, уретриты, эндокардиты, менингиты |
|
Burkholderia cepacia |
Местные воспалительные процессы и сепсис |
|
Burkholderia thailandensis |
Местные воспалительные процессы |
|
Campylobacter spp  |
Гастроэнтерит, гингивит, периодонтит |
|
Citrobacter spp  |
Местные воспалительные процессы, пищевые токсикоинфекции |
|
CIostridium perfringens,
CIostridium novyi,
CIostridium septicum,
CIostridium histolyticum, CIostridium bifermentans |
Газовая гангрена |
|
Eikinella corrodens |
Перитонзиллярные абсцессы, абсцессы мозга |
|
Escherichia coli  |
Энтерит |
|
Eubacterium endocarditidis  |
Септический эндокардит |
|
Eubacterium lentum,
Eubacterium ventricosum  |
Вторичные септицемии,
абсцессы |
|
Flavobacterium meningosepticum  |
Менингит, септицемия |
|
Enterococcus faecalis
Enterococcus faecium |
Эндокардит, хронический
обструктивный бронхит, раневые инфекции, септицемия |
|
Flavobacterium meningosepticum |
Менингит, септицемия |
|
Haemophilus influenza  |
Менингит, пневмония, ларингит |
|
Hafnia alvei  |
Холецистит, цистит |
|
Klebsiella ozaenae  |
Озена |
|
Klebsiella pneumoniae  |
Пневмония |
|
Klebsiella rhinoscleromatis  |
Риносклерома |
|
Mycobacterium spp.,
Mycobacterium рhotochromogens , Mycobacterium scotochromogens , Mycobacterium nonphotochromogens, Mycobacterium rapid growers  |
Микобактериозы |
|
Micoplasma genitalium,
Micoplasma hominis,
 Micoplasma pneumoniae  |
Воспалительные процессы
урогенитального тракта, осложнения беременности
Воспалительные заболевания верхних дыхательных путей, пневмонии |
|
Propionibacterium avidum  |
Сепсис, абсцессы |
|
Proteus spp.
Proteus vulgaris
Proteus mirabilis |
Пищевая токсикоинфекция, сепсис, местные воспалительные процессы |
|
Pseudomonas aeruginosa  |
Сепсис, местные воспалительные процессы |
|
Salmonella spp.  |
Сальмонеллез |
|
Serratia marcescens  |
Сепсис, местные воспалительные процессы |
|
Staphylococcus spp.  |
Пищевая токсикоинфекция, септицемия, пневмония |
|
Streptococcus spp  |
Пневмония, тонзиллит, полиартрит, септицемия, ревматизм, гнойные инфекции челюстно-лицевой области, некротизирующие фасциты, миозиты, синдром токсического шока, скарлатина, зубной кариес, импетиго, рожистые воспаления |
|
Vibrio sрр.,
Vibrio parahaemolyticus,
Vibrio mimicus,
Vibrio fluviales,
Vibrio vulnificus ,
Vibrio alginolyticus |
Диарея, пищевая токсикоинфекция, раневая инфекция, септицемия и прочее |
|
Yersinia enterocolitica  |
Энтерит, колит |
|
Actinomyces albus |
Актиномикоз |
|
Staphilococcus |
Стафилококкоз |
|
Streptococcus egvi |
Мыть лошадей |
|
Escherichia coli |
Колибактериоз (кишечная палочка) |
|
Haemophilus |
Гемофилезный болезень свиней |
|
Diplococcus lanceolatus |
Диплококкоз ягнят |
|
Mycoplasma agalactiae |
Инфекционний агалактия овец |
|
Mycoplasma gallisepticum |
Респираторный микоплазмоз |
|
Mycoplasma hyopneumoniae |
Энзоотическая пневмония |
|
Bacillus Larvae |
Американского гнильца пчел |
|
Peptostreptococcus pluton |
Европейского гнильца пчел |
|
Вирус относящийеся к роду Аегоmonas, из ceмейства Vibrionaceae |
Аэромоноз рыб |
|
Mycoplasma synoviae |
Микоплазма синовия |
|
Mycoplasma gallisepticum |
Микоплазмоз галлисептикум |
|
Вирусы |
Adenoviridae:
аденовирусы всех типов |
ОРВИ, пневмонии, конъюнктивиты |
|  |
Reoviridae:
Реовирусы человека,
Ротавирусы человека,
вирус диареи телят Небраски (NCDV) |
Риниты, гастроэнтериты
Гастроэнтериты и энтериты |
|
Picornaviridae, вирусы Коксаки группы А и В, вирусы ECHO Энтеровирусы-типы 68-71 Риновирусы человека-130 типов Кардиовирусы: вирус энцефаломиокардита и вирус Менго |
ОРВИ, болезнь Борнхольма, герпангина, полиневрит,
серозный менингит, диарея, ОРВИ, полиневрит, увеит
коньюнктивит, энцефаломиокардит, перикардит |
|
Coronaviridae:
коронавирусы человека |
ОРВИ (профузный насморк без температуры), энтерит |
|
Caliciviridae:
вирус Норфолк |
Острый гастроэнтерит |
|
Paramyxoviridae:
вирусы парагриппа человека 1-4 типа,
респираторно-синцитиальный вирус (PC-вирус),
вирус эпидемического паротита,
вирус кори,
вирус Ньюкаслской болезни |
ОРВИ, бронхопневмония
Пневмония, бронхит, бронхиолит
Эпидемический паротит
Корь
Коньюктивит |
|
Togaviridae род Rubivirus: вирус краснухи |
Краснуха |
|
Rabdoviridae , род Vesiculovirus: вирус везикулярного стоматита |
Везикулярный стоматит |
|
Poxviridae:
вирус оспы коров,
вирус эктромелии, вирус узелков доильщиц Орфавирус
Вирус контагиозного моллюска,
Вирусы Тана и Яба |
Оспа коров Эктромелия мышей Хроническая болезнь рук доильщиц
Контагиозный пустулярный дерматит
Контагиозный моллюск кожи и слизистых
БолезньТана и Яба |
|
Retroviridae, род Lentivirus |
Медленные инфекци овец (висна-маеди, аденоматоз) |
|
Herpesviridae, род Herpesvirusbovis 1 |
Инфекционный ринотрахеит крупного рогатого скота |
|
Flaviviridae, род Pestivirus  |
Вирусная диарея крупного рогатого скота |
|
ДНК-содержащий вирус из семейства Herpesviridae |
Злокачественная катаральная горячка крупного рогатого скота |
|
Herpesviridae |
Инфекционный ларинготрахеит птиц |
|
Parvoviridae, Aleutian mink disease parvovirus  |
Алеутская болезнь норок |
|
Herpesviridae |
Оспа карпа |
|
Rhabdoviridae, род Lessavirus |
Геморрагическая септицемия карпов |
|
Грибы (возбудители микозов) |
Absidia corymbifera  |
Зигомикоз |
|  |
Acremonium spp. |
Гиалогифомикоз |
|
Alternaria spp. |
Феогифомикоз |
|
Aphanoascus fulvescens (анаморфа - Chrysosporium) |
Гиалогифомикоз |
|
Apophysomyces elegans |
Зигомикоз |
|
Aspergillus spp.
Aspergillus niger,
Aspergillus nidulans  |
Аспергиллез |
|
Aureobasidium pullulans |
Феогифомикоз |
|
Basidiobolus spp. |
Зигомикоз |
|
Beavueria bassiana |
Феогифомикоз |
|
Botryomyces caespitosus |
Ботриомикоз |
|
Candida spp.
Candida brumptii, Candida crusei, Candida intermedia, Candida pseudotropicalis, Candida tropicalis, Candida guillermondii  |
Кандидоз |
|
Chaetomium spp. |
Феогифомикоз |
|
Cephalosporium acremonium, Cephalosporium cinnabarium  |
Цефалоспориоз |
|
Cladophialophora spp. |
Феогифомикоз |
|
Cokeromyces recurvatus |
Зигомикоз |
|
Conidiobolus spp. |
Зигомикоз |
|
Cryptococcus spp. |
Криптококкоз |
|
Cunnunghmella bertholletiae |
Зигомикоз |
|
Curvularia spp. |
Феогифомикоз |
|
Emmonsia spp. |
Адиаспиромикоз |
|
Epidermophyton floccosum  |
Дерматофитии |
|
Exophiala spp. |
Феогифомикоз |
|
Fonsecaea spp. |
Феогифомикоз, хромомикоз |
|
Fusarium spp. |
Гиалогифомикоз |
|
Geotrichum spp.
Geotrichum candidum  |
Гиалогифомикоз |
|
Graphium eumorphum |
Феогифомикоз |
|
Gymnoascus dankalensis |
Онихомикоз |
|
Histoplasma falciminosum |
Эпизоотический лимфангоит |
|
Hoptaea werneckii |
Черная пьедра |
|
Lacazia loboi |
Болезнь Лобо |
|
Leptosphaeria spp. |
Эумицетомы |
|
Madurella spp. |
Эумицетомы |
|
Malassezia spp. |
Малассезиоз |
|
Microascus spp. |
Гиалогифомикоз |
|
Microsporum spp.  |
Дерматофитии |
|
Mortierella wolfii |
Зигомикоз |
|
Mucor spp.
Mucor musedo  |
Мукороз |
|
Nattrassia mangiferae
(Scytalidium spp.) |
Онихомикоз |
|
Neotestudina rosatii |
Эумицетома |
|
Ochroconis spp. |
Феогифомикоз |
|
Onychocola spp. |
Онихомикоз |
|
Paecilomyces spp. |
Гиалогифомикоз |
|
Penicillium spp.
Penicillium crustosum, Penicillium luteo-viride, Penicillium notatum  |
Гиалогифомикоз
Пенициллиоз |
|
Phaeoacremonium spp. |
Феогифомикоз |
|
Phialemonium spp. |
Феогифомикоз |
|
Phialophora spp. |
Феогифомикоз |
|
Phoma spp. |
Феогифомикоз |
|
Piedraia hortae |
Черная пьедра |
|
Pneumocystis carinii |
Пневмоцистоз |
|
Pseudoallecheria boydii
(Scedosporium apiospermum) |
Хромомикоз, Эумицетома |
|
Pseudochaetosphaeronema larense |
Эумицетома |
|
Pyrenochaeta spp. |
Онихомикоз |
|
Pythium insidiosum |
Питиоз |
|
Ramichloridium spp. |
Феогифомикоз |
|
Rhinocladiella aquaspersa |
Хромомикоз |
|
Rhinosporidium seeberi |
Риноспоридиоз |
|
Rhizomucor spp. |
Зигомикоз |
|
Rhizopus spp. |
Зигомикоз |
|
Saksenaea vasiformis |
Зигомикоз |
|
Scedosporium profilicans |
Гиалогифомикоза |
|
Scopulariopsis spp. |
Гиалогифомикоз |
|
Sporothrix schenkii |
Споротрихоз |
|
Syncephalastpum racemosum |
Зигомикоз |
|
Pityrosporum orbiculare  |
Разноцветный лишай |
|
Rhizopus nigricans  |
Мукороз |
|
Trichoderma spp. |
Гиалогифомикоз |
|
Trichophyton spp. |
Черепитчатый мукоз |
|
Trichosporon cerebriforme  |
Узловатая трихоспория |
|
Ulocladium spp. |
Феогифомикоз |
|
Wangiella dermatitidis |
Феогифомикоз |
|
Botryomyces ascoformans |
Ботриомикоза |
|
Stachybotrus altemans |
Стахиботриотоксикоза |
|
грибы из рода Achorion |
Парша |
|
сумчатые грибы рода Ascosphaera |
Аскосфероз |
|
Простейшие |
Acanthamoeba culbertsoni, spp  |
Менингоэнцефалит |
|  |
Babesia caucasica
Babesia bovis
Babesia caballi |
Бабезиоз |
|
Balantidium coli  |
Балантидиоз |
|
Blastocystis hominis |
Колит |
|
Cryptosporidium parvum |
Криптоспоридиоз |
|
Cyclospora cayetanensis |
Циклоспороз |
|
Entamoeba hystolytica  |
Амебиаз |
|
Isospora belli Lamblia intestinalis  |
Энтерит |
|
Lamblia intestinalis(Giardia lamblia) |
Лямблиоз |
|
Leishmania major
Leishmania tropica |
Кожный лейшманиоз |
|
Naegleria spp.[нэглерия эспэпэ] |
Менингоэнцефалит |
|
Sarcocystis suihominis
Sarcocystis hominis (bovihominis) |
Саркоцистоз |
|
Pentatrichomonas hominis  |
Колит |
|
Leishmania tropica major  |
Кожный лейшманиоз |
|
Toxoplasma gondii  |
Токсоплазмоз |
|
Theilerioses annulata |
Тейлериозы |
|
Piroplasma bigeminum |
Пироплазмоз |
|
Членисто
ногие |
Psoroptidae |
Псороптоз |
|  |
Acarapis woodi |
Акарапидоз |
|
Клещи рода Sarcoptes |
Саркоптоз |
|
Чесоточные клещи рода Acarus |
Арахнозы |

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