

**Патогенді биологиялық агенттердің патогендігі және қауіптілік дәрежесі бойынша сыныптамасын ескере отырып, патогенді биологиялық агенттерді аса қауіпті инфекциялық аурулар туғызатындарға жатқызу өлшемшарттарын және патогенді биологиялық агенттердің тізбесін бекіту туралы**

***Күшін жойған***

Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2022 жылғы 11 қарашадағы № 895 қаулысы. Күші жойылды - Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2023 жылғы 29 тамыздағы № 731 қаулысымен

      Ескерту. Күші жойылды - ҚР Үкіметінің 29.08.2023 № 731 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) қаулысымен.

      ЗҚАИ-ның ескертпесі!

      Осы қаулы 24.11.2022 ж. бастап қолданысқа енгізіледі

      "Қазақстан Республикасының биологиялық қауіпсіздігі туралы" Қазақстан Республикасының Заңы 8-бабының 3) тармақшасына сәйкес Қазақстан Республикасының Үкіметі ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:

      1. Қоса беріліп отырған:

      1) патогенді биологиялық агенттерді аса қауіпті инфекциялық аурулар туғызатындарға жатқызу өлшемшарттары;

      2) патогенді биологиялық агенттердің патогендігі және қауіптілік дәрежесі бойынша сыныптамасын ескере отырып, патогенді биологиялық агенттердің тізбесі бекітілсін.

      2. Осы қаулы 2022 жылғы 24 қарашадан бастап қолданысқа енгізіледі және ресми жариялануға тиіс.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Қазақстан Республикасының**Премьер-Министрі*
 |
*Ә. Смайылов*
 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Қазақстан РеспубликасыҮкіметінің2022 жылғы 11 қарашадағы№ 895 қаулысыменбекітілген |

 **Патогенді биологиялық агенттерді аса қауіпті инфекциялық аурулар туғызатындарға жатқызу өлшемшарттары**

      1. Патогенді биологиялық агенттерді аса қауіпті инфекциялық аурулар туғызатындарға жатқызу өлшемшарттары "Қазақстан Республикасының биологиялық қауіпсіздігі туралы" Қазақстан Республикасының Заңы (бұдан әрі – Заң) 8-бабының 3) тармақшасына сәйкес әзірленді және патогенді биологиялық агенттерді (бұдан әрі – ПБА) аса қауіпті инфекциялық аурулар тудыратындарға жатқызу өлшемшарттарын айқындайды.

      2. ПБА-ны адамдардың және (немесе) жануарлардың аса қауіпті инфекциялық ауруларын туғызатындарға жатқызу өлшемшарттары мынадай жағдайлардың жиынтығы болып табылады:

      1) ПБА патогендігі бойынша Заңның 13-бабының 1-тармағында көзделген патогендігі I немесе II топтағы ПБА сыныптамасының өлшемшарттарына сәйкес келеді;

      2) ПБА-мен жұмыс істеу биологиялық қорғаудың жоғары шараларын талап етеді;

      3) жұқтырудың бірлі-жарым жағдайларының анықталуы төтенше жағдай туғызуға алып келеді;

      4) аурудың ағымының өлімге алып келуге қабілетінің ықтималдығы жоғары.

      3. ПБА-ны адамдардың және (немесе) жануарлардың аса қауіпті инфекциялық ауруларын туғызатындарға жатқызудың қосымша өлшемшарттары ретінде мыналар да пайдаланылады:

      1) ағымы мен эпидемиялық көрінісінің сипаты әдеттегідей емес инфекциялардың қоздырғыштары болып табылатын, осы өңірге тән емес жаңа ПБА-ның анықталуы;

      2) өлімге әкеп соқтыратын белгілі ПБА қасиеттерінің мутациясы және (немесе) жоғары эпидемиялық әлеует;

      3) осындай ПБА-дан туындаған инфекциялардың тиімді диагностикасы мен профилактикасын қоса алғанда, қызметтер мен инфрақұрылымның ден қоюға әзір болмауы;

      4) осындай ПБА-дан туындаған инфекцияның эпидемиялық және (немесе) эпизоотиялық көріністері салдарынан ұлттық қауіпсіздікті, оның ішінде әлеуметтік-экономикалық жағдайды тұрақсыздандырудың жоғары тәуекелі;

      5) бактерияға қарсы препараттардың басым бөлігіне резинстентті және (немесе) сыртқы ортада резистентті ПБА-ны анықтау;

      6) халықаралық ұйымдардың биологиялық қауіпсіздік саласындағы ұсынымдары;

      7) биологиялық тәуекелдерді бағалау нәтижелері.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Қазақстан РеспубликасыҮкіметінің2022 жылғы 11 қарашадағы№ 895 қаулысыменбекітілген |

 **Патогенді биологиялық агенттердің патогендігі және қауіптілік дәрежесі бойынша сыныптамасын ескере отырып, патогенді биологиялық агенттердің тізбесі**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Патогендік топтары |
Микроорганизмдер тобы |
Топтың түрлік құрамы |
Аурудың атауы |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **Патогендігі І топтағы патогенді биологиялық агенттер** |
|
Патогендігі І топ – аса қауіпті инфекциялардың қоздырғыштары |
Бактериялар |
Yersinia pestis |
Оба |
|
Вирустар |
Filoviridae:
Марбург вирусы |
Марбург геморрагиялық қызбасы |
|
Эбола вирусы |
Эбола геморрагиялық қызбасы |
|
Arenaviridae:
Ласса вирусы |
Ласса геморрагиялық қызбасы |
|
Хунин вирусы |
Аргентиналық геморрагиялық қызба |
|
Мачупо вирусы |
Боливиялық геморрагиялық қызба |
|
Себиа вирусы |
Бразилиялық геморрагиялық қызба |
|
Гуанарито вирусы |
Венесуэлалық геморрагиялық қызба |
|
Poxviridae (Ortopoxvirine туысы): табиғи шешектің вирусы (Variolae) |
Адамның табиғи шешегі |
|
Маймыл шешегі вирусы (Monkeypox) |
Маймыл шешегі |
|
Herpesviridae: В маймыл вирусы |
Созылмалы энцефалит және энцефалопатия |
|
Патогендігі ІІ топтағы патогенді биологиялық агенттер |
|
Патогендігі ІI топ – аса қауіпті инфекциялардың қоздырғыштары |
Бактериялар |
Bacillus anthracis |
Күйдіргі |
|
Vibrio cholerae (уытты штамдар) |
Тырысқақ |
|
Burkholderia mallei |
Сап |
|
Burkholderia pseudomallei |
Мелоидоз |
|
Francisella tularensis |
Туляремия |
|
Brucella туысы: B. melitensis, B. abortus, B. suis, B. neotomae, B. ovis, B. canis, B. ceti, B. pinnipedialis, B. microti |
БруцеллҰз |
|
Escherichia coli (веротоксин өндіретін штамдар: O157:H7, O104:H4 және басқалар) |
Геморрагиялық колибактериоз Гемолитикалық-уремиялық синдром |
|
Хламидиялар |
Chlamydophila psittaci |
Орнитоз (пситтакоз) |
|
Риккетсиялар |
Rickettsia rickettsii |
Жартасты таулардың дақты қызбасы |
|
Rikettsia tsutsugmushi |
Цуцугамуши қызбасы |
|
Coxiella burnetii |
Ку қызбасы (коксиеллҰз) |
|
Вирустар |
Togaviridae: Жылқы энцефаломиелиттерінің вирустары (Венесуэла
ЖВНЭ, Шығыс ШЖВЭ, Батыс БЖЭ) |
Масалар энцефалиттері, энцефаломиелиттер, энцефаломенингиттер |
|
Семлики, Бибару, Эвергладес, Чикунгунья, О'Ньонг-Ньонг, Карель, Синдбис, Росс өзені, Майяро, Мукамбо, Сагиума қызбаларының вирустары |
Қызбалы аурулар: Семлики, Бибару, Эвергладес, Чикунгунья, О'Ньонг-Ньонг, Карель, Синдбис, Росс өзені, Майяро, Мукамбо, Сагиума қызбалары |
|
Жапон энцефалиті (ЖЭ), Батыс Ніл, Ильеус, Росио, Сент-Луис (энцефалиттер), Усуту, (энцефалит) Муррей алқабы кешенінің вирустары |
Энцефалиттер, менингоэнцефалиттер |
|
Карши, Кунжин, Сепик, Вессельсборн Зика, Риобраво, Денге, Сокулук |
Қызба аурулары |
|
Сары қызба |
Геморрагиялық қызба |
|
Гемморагиялық қызбалардың вирустары: Киассанур орманы аурулары, омбылық |
Геморрагиялық қызбалар (Киассанур орманы аурулары, омбылық) |
|
Bunyaviridae: |
|
(Bunyavirus тұқымдасы): С кешені – Aney, Мадрид, Орибока, Осса, Рестан және басқа вирустары |
Миозиттермен және артриттермен қызбалар |
|
Калифорниялық энцефалит, Ла Кросс энцефалиті, Джеймстаун-каньоны, Зайцев-Беляков, Инко, Тягиня энцефалиті вирустары |
Энцефалиттер, энцефаломиелиттер, менингоэнцефалиттер, менингеальды синдроммен және артриттермен қызбалар (Ла Кросс энцефалиті, калифорниялық энцефалит, Джеймстаун-каньоны энцефалиті) |
|
(Phlebovirus тұқымдасы): Сицилия, Неаполь, Тоскана, Рифт-Валли қызбасының вирустары |
Энцефалиттер, қызба, артриттер және миозиттер түрінде көрінетін Паппатачи, Рифт-Валли москит қызбалары және басқалар |
|
(Nairovirus тұқымдасы): Дугбе энцефалитінің вирусы |
Дугбе энцефалиті |
|
Найроби, Ганджам қой аурулары вирустары |
Менингиальды синдромы бар қызба (Найроби ауруы, Ганджам қызбасы) |
|
(Orthonairovirus тұқымдасы)
Конго-Қырым геморрагиялық қызбасы вирусы |
Конго-Қырым геморрагиялық қызбасы |
|
(Hantavirus тұқымдасы): Хантаан, Сеул, Пуумала, Чили, Аидо, Андес, Таиланд, Добрава, Белград, Хабаровск, Тула және басқа вирустар |
Бүйрек синдромы бар геморрагиялық қызбалар, өкпе (кардиопульмональдық) синдромы бар геморрагиялық қызбалар |
|
Reoviridae (Orbivirus тұқымдасы):
Кемерово кене қызбасы, Колорадо кене қызбасы, қойдың көк тілі ауруы, Чангвинол қызбасы, Орунго қызбасы вирустары |
Менингиальды синдроммен және артриттермен қызбалар (Кемерово кене қызбасы, Колорадо кене қызбасы, қойдың көк тілі ауруы, Чангвинол қызбасы, Орунго қызбасы) |
|
Rhabdoviridae (Lyssavirus тұқымдасы): құтырма вирусы |
Құтырма |
|
Құтыру (арктикалық құтырма), Лагос-бат (жарқанаттар құтырмасы) вирустары |
Жалған құтырма (вирустық арктикалық энцефаломиелит), энцефалопатия |
|
Picornaviridae (Aphtovirus тұқымдасы): аусыл вирусы |
Аусыл |
|
Arenaviridae: Такарибе, Пичинде лимфоциттік хориоменингит вирустары |
Астениялық менингиттер және менингоэнцефалиттер |
|
Уыттар |
Тырысқақ уыты |
Интоксикация (тырысқақ) |
|
Патогендігі II топ – инфекциялық аурулардың қоздырғыштары |
Вирустар |
С гепатитінің вирусы |
С вирустық гепатиті, гепатоцеллюлярлық карцинома |
|
Nodaviridae: Д және Е гепатиттерінің вирустары |
Д және Е вирустық гепатиттері |
|
Hepadnaviridae: В гепатиті вирусы |
В вирустық гепатиті |
|
Retroviridae: адамның иммун тапшылығы вирустары (АИТВ-1, АИТВ-2) |
АИТВ-инфекциясы |
|
Адамның Т-лимфотропты вирусы |
Адамның Т-жасушалық лейкозы және лимфомасы |
|
Coronaviridae: SARS вирусы |
Ауыр жіті респираторлық синдром |
|  |
MERS вирусы |
Таяу Шығыс респираторлық синдромы |
|
SARS-CoV-2 |
Жаңа коронавирус инфекциясы |
|
Flaviviridae: көктемгі-жазғы кене энцефалитінің (барлық типтерінің), Алма-Арасан, Апои, Лангат, Негиши, Повассан кене энцефалиттерінің, қойлардың шотландтық энцефаломиелитінің вирустары |
Энцефалиттер және энцефаломиелиттер (көктемгі-жазғы кене, Алма-Арасан, Апои, Лангат, Негиши, Повассан), қойлардың шотландтық энцефаломиелиті |
|
Риккетсиялар |
Rickettsia typhi |
Егеуқұйрық бөртпе сүзегі |
|
Rickettsia prowazeki |
Эпидемиялық бөртпе сүзегі
Брилля-Цинссер ауруы |
|
Приондар (баяу нейроинфекцияның қоздырғыштары) |
Ірі қара малдың кеуекті энцефалопатиясының қоздырғышы |
Сиыр құтырмасы |
|
Тұяқтылардың созылмалы қалжырататын ауру қоздырғышы |
Байлауда ұстаған бұғы мен бұланның созылмалы шаршау ауруы |
|
Күзендер энцефалопатиясының қоздырғышы |
Күзен трансмиссивті энцефалопатиясы |
|
Скрепи |
Қой мен ешкінің жітілеу энцефалопатиясы |
|
Өлімге әкелетін отбасылық ұйқысыздық қоздырғышы |
Өлімге әкелетін отбасылық ұйқысыздық |
|
Адамның оливопонтоцеребеллярлық атрофиясының қоздырғышы |
I типті оливопонтоцеребеллярлық атрофия |
|
Адамның трансмиссивті кеуекті энцефалопатиясының қоздырғышы |
Амиотрофиялық лейкоспонгиоз |
|
Крейцфельд-Якоб ауруының қоздырғышы (CJD агенті) |
Крейтцфельдт-Якоб ауруы
Герстман — Страусслер — Шейнкер синдромы |
|
Куру жітілеу кеуекті энцефалопатиясының қоздырғышы |
Куру жітілеу кеуекті энцефалопатиясы |
|  |
Микроорганизмдер шығаратын уыттар |
Ботулотоксиндердің барлық түрлері |
Интоксикация, қараңыз ботулизм |
|
Тетанотоксин |
Интоксикация, қараңыз сіреспе |
|
Саңырауқұлақтар (терең микоздардың қоздырғыш тары) |
Blastomyces dermatitidis |
Бластомикоз |
|
Coccidioides immitis, Coccidioides posadasii |
Кокцидиоидомикоз |
|
Histoplasma capsulatum (var. capsulatum и duboisii) |
Гистоплазмоз |
|
Paracoccidioides brasiliensis |
Паракокцидиоидомикоз |
|
\* Патогендігі II топтағы патогенді биологиялық агенттердің аттенуирленген штамдары патогендігі III топтағы патогенді биологиялық агенттерге жатады. |
|
Патогендігі III топтағы патогенді биологиялық агенттер |
|
Патогендігі III топ |
Бактериялар |
Bordetella pertussis |
Көкжөтел |
|
Borrelia recurrentis |
Қайталама іш сүзегі |
|
Campylobacter fetus |
Абсцесс, септицемия |
|
Campylobacter jejuni |
Энтерит, холецистит, септицемия |
|
Clostridium botulinum |
Ботулизм |
|
Clostridium tetani |
Сіреспе |
|
Corynebacterium diphtheriae |
Дифтерия |
|
Erysipehthrix rhusiopathiae |
Эризипелоид |
|
Helicobacter pylori |
12 елі ішек және асқазан жарасы гастриті |
|
Legionella pneumophila |
Легионеллез |
|
Leptospira interrogans |
Лептоспироз |
|
Listeria monocytogenes |
Листериоз |
|
Mycobacterium Leprae |
Алапес |
|
Mycobacterium tuberculosis
Mycobacterium bovis
Mycobacterium avium |
Туберкулез |
|
Neisseria gonorrhoeae |
Гонорея |
|
Neisseria meningitidis |
Менингит |
|
Nocardia asteroides |
Пневмония, мидың абсцессі |
|
Nocardia brasiliensis |
Менингоэнцефалит, менингит, сепсис, остеомиелит |
|
Pasteurella multocida |
Пневмония, менингит және басқалар |
|
Proactinomyces israelii |
Актиномикоз |
|
Salmonella paratyphi А |
А паратифі |
|
Salmonella paratyphi В |
В паратифі |
|
Salmonella typhi |
Іш сүзегі |
|
Shigella spp. |
Дизентерия |
|
Treponema pallidum |
Мерез |
|
Yersinia pseudotuberculosis |
Жалған туберкулез |
|
Vibrio cholerae O1 уытты емес |
Диарея |
|
Vibrio cholerae nоn Ol (О139) уытты емес |
Диарея, жара инфекциясы, септицемия және басқалар |
|
Риккетсиялар |
Rickettsia sibirica |
Солтүстік Азияның кене бөртпесүзегі |
|
Rickettsia conorii |
Жерорта теңізінің дақты қызбасы |
|
Rickettsia sharoni |
Израиль қызбасы |
|
Rickettsia sp. now? |
Астрахань қызбасы |
|
Rickettsia akari |
Везикулярлы риккетсиоз |
|
Rickettsia australis |
Солтүстік Квинслендтің кене бөртпесүзегі |
|
Rickettsia japon ica |
Жапондық дақты қызба |
|
Rickettsia sp.​now? |
Африка қызбасы |
|
Rickettsia sp.​now? |
Кене риккетсиозы "ТТТ" Тайланд" штаммы |
|
Эрлихиялар
(Ehrlichiae кіші тұқымдасы,
Rickettsiaceae тұқымдастығы) |
Ehrlichia sennetsu |
Сеннетсу ауруы |
|
E.​canis |
- |
|
E.​cha​ffee​nsis |
- |
|
Хламидиялар |
Chlamydia trachomatis |
Трахома, урогенитальды хламидиоз |
|
Chlamydophila pneumoniae |
Пневмония, артрит |
|
Вирустар |
Orthomyxoviridae:
А, В және С тұмауының вирустары |
Тұмау |
|
Picornaviridae, Enterovirus тұқымдасы: |  |
|
полиомиелит вирустары -жабайы штамдар |
Полиомиелит |
|
А және Е гепатиттерінің вирустары |
Энтеральды гепатиттер |
|
жіті геморрагиялық конъюнктивит вирусы (АНС) |
Геморрагиялық конъюнктивит |
|
Herpesviridae: |  |
|
I және II типті қарапайым герпес вирустары |
Қарапайым герпес |
|
зостер-желшешек герпесвирусы |
Желшешек, құрсау герпес теміреткі |
|
6 типті герпес вирусы (HBLv-HHv6) |
Адамның В-лимфоциттерінің зақымдануы, туу экзантемасы, лимфопролиферативті аурулар |
|
цитомегалия вирусы |
Цитомегалия |
|
Эпштейн-Барр вирусы |
Инфекциялық мононуклеоз, Беркитт лимфомасы, назофарингеальді карцинома |
|
Саңырауқұлақтар |
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 |
|
Қарапайымдылар |
Leishmania donovani |
Висцеральды лейшманиоз |
|
Pentatrichomonas (Trichomonas) hominis |
Ішек трихомониазы |
|
Plasmodium vivax
Plasmodium malariae
Plasmodium falciparum
Plasmodium ovale |
Безгек |
|
Trichomonas vaginalis |
Несеп-жыныс жолдары трихомониазы |
|
Trypanosoma cruzi |
Америкалық трипаносомиаз (Шагас ауруы) |
|
Trypanosoma gambiense
Trypanosoma rhodesiense |
Африкалық трипаносомиаз (ұйқы ауруы) |
|
Гельминттер |
Echinococcus multilocularis |
Альвеолярлы эхинококкоз |
|
Echinococcus granulosus |
Гидатидозды эхинококкоз |
|
Trichinella spp. |
Трихинеллез |
|
Буынаяқты лар |
Sarcoptes scabiei |
Қышыма |
|
Токсиндер |
Микотоксиндер |
Микотоксикоз |
|
Дифтерия токсині |  |
|
А тобының стрептококкты токсині |  |
|
\* Патогендігі IIІ топтағы патогенді биологиялық агенттердің аттенуирленген штамдары патогендігі IV топтағы патогенді биологиялық агенттерге жатады. |
|
Патогендігі IV топтағы патогенді биологиялық агенттер |
|
Патогендігі IV топ |
Бактериялар |
Aerobacter aerogenes |
Энтерит |
|
Bacillus cereus, Bacillus subtilis |
Тағамдық токсикоинфекция |
|
Bacteroides spp |
Сепсис, бас пен мойынның іріңді инфекциясы, ОЖЖ іріңді инфекциясы, стоматинфекция, іріңді плеврит, жұмсақ тіндердің іріңді инфекциясы, параректальді абсцесс, декубитальды ойық жаралар, табан жаралары, остеомиелит, ішкі абдоминальды инфекциялар |
|
Borrelia spp. |
Кене спирохетозы |
|
Bordetella bronchiseptica
Bordetella parapertussis |
Бронхосептикоз
Көкжөтелге ұқсас ауру |
|
Branchamella catarralis |
Төменгі және жоғарғы тыныс алу жолдарының қабыну аурулары, созылмалы
бронхиттер, уретриттер, эндокардиттер, менингиттер |
|
Burkholderia cepacia |
Жергілікті қабыну процестері және сепсис |
|
Burkholderia thailandensis |
Жергілікті қабыну процестері |
|
Campylobacter spp |
Гастроэнтерит, гингивит, периодонтит |
|
Citrobacter spp |
Жергілікті қабыну процестері, тағамдық токсикоинфекциялар |
|
CIostridium perfringens,
CIostridium novyi,
CIostridium septicum,
CIostridium histolyticum, CIostridium bifermentans |
Газды гангрена |
|
Eikinella corrodens |
Перитонзиллярлық абсцесс, ми абсцессі |
|
Escherichia coli |
Энтерит |
|
Eubacterium endocarditidis |
Септикалық эндокардит |
|
Eubacterium lentum,
Eubacterium ventricosum |
Қайталама септицемия,
абсцесстер |
|
Flavobacterium meningosepticum |
Менингит, септицемия |
|
Enterococcus faecalis
Enterococcus faecium |
Эндокардит, созылмалы
обструктивті бронхит, жара
инфекциясы, 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 |
Микобактериоздар |
|
Micoplasma genitalium,
Micoplasma hominis,
Micoplasma pneumoniae |
Урогенитальды жолдың қабыну процестері, жүктілік кезіндегі асқынулар
Жоғарғы тыныс алу жолдарының қабыну аурулары, пневмония |
|
Propionibacterium avidum |
Сепсис, абсцесстер |
|
Proteus spp. |
Тағамдық токсикоинфекция, сепсис, жергілікті қабыну процестері |
|
Pseudomonas aeruginosa |
Сепсис, жергілікті қабыну процестері |
|
Salmonella spp. |
Сальмонеллез |
|
Serratia marcescens |
Сепсис, жергілікті қабыну процестері |
|
Staphylococcus spp. |
Тағамдық токсикоинфекция, септицемия, пневмония |
|
Streptococcus spp |
Пневмония, тонзиллит, полиартрит, септицемия, ревматизм, жақ-бет түсының іріңді инфекциясы, некротикалық фасциттер, миозиттер, уытты шок синдромы, скарлатина, тісжегі, импетиго, тілме қабыну |
|
Vibrio sрр.,
Vibrio parahaemolyticus, Vibrio mimicus, Vibrio fluviales, Vibrio vulnificus , Vibrio alginolyticus |
Диарея, тағамдық токсикоинфекция, жара инфекциясы, септицемия және басқалары |
|
Yersinia enterocolitica |
Энтерит, колит |
|
Actinomyces albus |
Актиномикоз |
|
Вирустар |
Adenoviridae: аденовирустардың барлық түрлері |
ЖРВИ, пневмония, конъюнктивиттер |
|
Reoviridae: Адам реовирустары,
Адамның ротавирустары, Небраска бұзауларының диарея вирусы (NCDV) |
Риниттер, гастроэнтериттер
Гастроэнтериттер және энтериттер |
|
Picornaviridae, А және В тобындағы Коксаки вирустары,
ECHO вирустары
Энтеровирустар 68-71 түрлері
Адамның риновирустары – 130 түрі
Кардиовирустар:
энцефаломиокардит вирусы және Менго вирусы |
ЖРВИ, Борнхольм ауруы, герпангина, полиневрит,
серозды менингит, диарея, ЖРВИ, полиневрит, увеит
конъюнктивит, энцефаломиокардит, перикардит |
|
Coronaviridae: адамның коронавирустары - |
ЖРВИ (температурасыз профузды мұрын бітелуі), энтерит |
|
Caliciviridae:
Норфолк вирусы |
Жіті гастроэнтерит |
|
Paramyxoviridae:
1-4 типті адамның паратұмау вирустары,
тыныс алудың синцитиальды вирусы (PC вирусы),
эпидемиялық паротит вирусы,
қызылша вирусы,
Ньюкасл ауруы вирусы |

ЖРВИ, бронхопневмония
Пневмония, бронхит, бронхиолит
Эпидемиялық паротит
Қызылша
Конъюнктивит |
|
Togaviridae
Rubivirus тұқымдасы: қызамық вирусы |
Қызамық |
|
Rabdoviridae,
Vesiculovirus тұқымдасы: везикулярлы стоматит вирусы |
Везикулярлы стоматит |
|
Poxviridae:
сиыр шешек вирусы,
эктромелия вирусы,
сауыншылардың түйін вирусы, Орфавирус
Контагиозды моллюск вирусы,
Тана және Яба вирустары |

Сиыр шешегі
Тышқандардың эктромелиясы
Сауыншылардың қолының созылмалы ауруы
Контагиозды пустулярлы дерматит
Тері мен шырышты қабықтардың контагиозды моллюскі
Тана және Яба ауруы |
|
Саңырау құлақтар
(микоз қоздырғыш тары) |
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 |
Эпизоотиялық лимфангоит |
|
Hoptaea werneckii |
Қара тұғыр |
|
Lacazia loboi |
Лобо ауруы |
|
Leptosphaeria spp. |
Эумицетомдар |
|
Madurella spp. |
Эумицетомдар |
|
Malassezia spp. |
Малассезиоз |
|
Microascus spp. |
Гиалогифомикоз |
|
Microsporum spp. |
Дерматофитиялар |
|
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 |
Қара тұғыр |
|
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 |
Түрлі түсті теміреткі |
|
Rhizopus nigricans |
Мукороз |
|
Trichoderma spp. |
Гиалогифомикоз |
|
Trichophyton spp. |
Шандырлы микоз |
|
Trichosporon cerebriforme |
Түйінді трихоспория |
|
Ulocladium spp. |
Феогифомикоз |
|
Wangiella dermatitidis |
Феогифомикоз |
|
Қарапайым дылар |
Acanthamoeba culbertsoni, spp |
Менингоэнцефалит |
|
Babesia caucasica |
Бабезиаз |
|
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 |
Тері лейшманиозы |
|
Naegleria spp.[нэглерия эспэпэ] |
Менингоэнцефалит |
|
Sarcocystis suihominis
Sarcocystis hominis (bovihominis) |
Саркоцистоз |
|
Pentatrichomonas hominis |
Колит |
|
Leishmania tropica major |
Тері лейшманиозы |
|
Toxoplasma gondii |
Токсоплазмоз |

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