**Информация о случаях заболеваний, представляющих чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, имеющую международное значение, зарегистрированных в мире**

**за IV квартал 2016 года - январь 2017 года**

**Чума**

**Мадагаскар.**Министерство здравоохранения Мадагаскара информировало ВОЗ о предполагаемой вспышке чумы в районе Befotaka в юго-восточной части страны. Этот район располагается вне эндемичной по чуме зоне Мадагаскара, где чума не регистрировалась с 1950 года.

На 27 декабря 2016 года было зарегистрировано 62 случая заболевания (6 подтвержденных, 56 предполагаемых), включая 26 смертельных случаев (летальность - 42%).

Из всех зарегистрированных случаев заболевания 5 были классифицированы как случаи легочной чумы, остальные - как случаи бубонной чумы.

**Желтая лихорадка**

**Бразилия.** По официальной информации ВОЗ и Министерства здравоохранения Бразилии с 18 декабря 2016 года по настоящее время на территории штата Минас-Жирайса зарегистрирована вспышка желтой лихорадки среди населения 24 муниципальных районов. Всего зарегистрировано 133 случая заболевания, в том числе 38 с летальным исходом (летальность - 28,5%). Наиболее сложная эпидемиологическая обстановка сложилась в городе Ладаинья, где зарегистрировано более 40 случаев желтой лихорадки, из которых 12 закончились летальным исходом.

Сообщается, что случаи заболевания зарегистрированы на фоне низкого охвата населения вакцинацией против данной инфекции.

**Ангола.** В стране продолжается крупная вспышка желтой лихорадки. Всего зарегистрировано 2,4 тысячи случаев заболевания, в том числе 300 летальных исходов (летальность - 12,5%). Вспыхнув в декабре 2015 года в Анголе, заболевание распространилось на Кению, Демократическую Республику Конго. В **Китае** зарегистрировано 11 завозных лабораторно подтвержденных случаев желтой лихорадки из Анголы.

**Лихорадка денге**

За последние 10-15 лет наблюдается значительный рост заболеваемости лихорадкой денге в различных регионах мира. Вспышки этой инфекции в 2016 году регистрировались в **Бразилии, Вьетнаме, Индонезии и Таиланде**.

В настоящее время отмечается подъем заболеваемости лихорадкой денге в **Новой Каледонии**, административно-территориальном образовании Франции, расположенном в юго-западной части Тихого океана. Случаи заболеваний регистрируются в городах Булупари, Ла-Фуа, Бурай, Пуандимье.

На островах Новой Каледонии за период с декабря 2016 года зарегистрировано 163 случая заболевания, 80 из них – с начала 2017 года. Медицинской службой принимаются меры по сдерживанию эпидемии, особое внимание уделяется авиарейсам, прибывающим из государства **Вануату**, где в настоящее время наблюдается эпидемия данной инфекции.

**Ближневосточный респираторный синдром коронавируса**

**(БВРС- КоВ)**

**Саудовская Аравия.** Министерство здравоохранения Саудовской Аравии информировало, что по состоянию на 18 января 2017 года всего с начала эпидемии было зарегистрировано 1537 лабораторно подтвержденных случаев заболевания, включая 640 летальных исходов (летальность - 41,6%).

ВОЗ ожидает, что на Ближнем Востоке будут и впредь регистрироваться завозные случаи заболевания у людей, которые могут приобретать инфекцию после контактов с животными, продуктами животного происхождения, а также человеком, являющимся источником инфекции (например, в медицинских учреждениях).

**Высокопатогенный грипп А (H7N9)**

**Китай**. Новые случаи высокопатогенного гриппа А (H7N9) в 2017 году зарегистрированы в нескольких провинциях Китая. Центр по борьбе и предупреждению инфекционных заболеваний (СДС) Китая считает, что чаще всего этот вирус вызывает заболевания зимой и весной, в настоящее время - это самый благоприятный период для данного возбудителя и развития инфекции. В этой связи предполагается дальнейшее выявление новых случаев заболевания, прежде всего в южном Китае.

По данным Гонконгского Центра по охране здоровья, в Китае за весь период наблюдения, с февраля 2013 года, зарегистрировано более 800 случаев инфицирования людей вирусом гриппа A (H7N9), из которых 319 закончились летальным исходом (летальность – 39,8%). По-прежнему, инфицирование людей, связано с контактом с живой домашней птицей или контаминированными объектами окружающей среды, включая рынки, где продается живая домашняя птица.

Завозные случаи заболевания людей вирусом гриппа A(H7N9) регистрировались также **в Канаде** (2), **Гонконге** (16) и **Малайзии** (1).

Всемирная организация здравоохранения, оценивая случаи заболевания людей вирусом гриппа A(H7N9) в Китае, считает, что в настоящее время нет доказательств устойчивой передачи инфекции от человека человеку, хотя ограниченное количество случаев такой передачи нельзя исключить.

**Лихорадка Зика**

В настоящее время заболеваемость населения лихорадкой Зика в результате местной передачи вируса наблюдается в 48 странах **Американского континента**, а также ряде государств **Юго-Восточной Азии, Африки и Тихоокеанского региона**.

Общее число заболевших в странах Американского континента составляет более 738 тысяч человек, более чем у 198 тысяч диагноз подтвержден лабораторно.

В 29 странах отмечен рост числа случаев патологий нервной системы новорожденных, в 21 стране выявлено увеличение количества неврологических расстройств, в том числе синдрома Гийена-Барре, связанное со случаями заболевания лихорадкой Зика.

В **Бразилии** за время эпидемии лихорадки Зика зарегистрировано 2366 случаев микроцефалии и неврологических нарушений у новорожденных. В стране по состоянию на 27 января 2017 года зарегистрировано более 214 тысяч заболевших лихорадкой Зика. Сложная эпидемиологическая ситуация сохраняется в **Колумбии, Сальвадоре, Гондурасе, Венесуэле** и ряде других стран региона.

 Во **Вьетнаме** зарегистрировано 212 случаев лихорадки Зика, в том числе - у 34 беременных женщин. Большая часть случаев заболевания (всего 186 заболевших, из них – 12 беременных женщин) выявлена в г. Хошимин.

В **Сингапуре** общее число случаев заболевания лихорадкой Зика за период с 28 августа 2016 года по 27 января 2017 года составило 460. Среди заболевших - 17 беременных женщин.

На **Филиппинах** зарегистрировано 52 случая заболевания, в том числе 4 - среди беременных женщин. Случаи заболевания лихорадкой Зика также были зарегистрированы в **Малайзии** (8 случаев) и **Таиланде** (713 случаев, в том числе 2 случая микроцефалии, связанной с лихорадкой Зика).

**Холера**

Холера представляет серьезную угрозу для общественного здравоохранения. Обеспечение населения водой гарантированного качества имеет решающее значение для борьбы с распространением холеры. Число случаев заболеваний холерой, о которых поступали сообщения в ВОЗ за последнее время, остается высоким. Только в 2015 году ВОЗ была информирована о 172 454 случаях в 42 странах, из которых 1304 закончились летальным исходом. В 2015-2016 годах сообщалось об эпиднеблагополучии по холере на **Гаити, в Доминиканской Республике, Кубе, Эквадоре, Индии, Непале, Бангладеш, Таиланде, Мьянме, Ираке, Сирии, Афганистане, Пакистане Демократической Республике Конго, Танзании, Кении, Замбии, Малави, Мозамбике, Уганде, Нигерии, Сомали, Либерии, Бенине, Бурунди, Зимбабве, Кот-д'Ивуаре, Южном Судане, Гане, Нигере, Того, Камеруне.**

Приложения:

1. Списки стран, неблагополучных по желтой лихорадке (с рекомендациями по иммунизации), малярии и иным инфекционным заболеваниям, представляющим чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, имеющую международное значение.

 Настоящая информация подготовлена на основании электронных сообщений, опубликованных на сайте ВОЗ, ProMED-mail Международного общества по проблемам инфекционных болезней.

Приложение 1.

Список стран с риском передачи желтой лихорадки, при въезде в которые **обязательно** **наличие международного сертификата** о вакцинации против желтой лихорадки.

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Название страны** |
| 1. | Ангола |
| 2. | Бенин |
| 3. | Буркина Фасо |
| 4. | Бурунди |
| 5. | Габон |
| 6. | Гана |
| 7. | Гвиана Французская |
| 8. | Заир (Демократическая Республика Конго) |
| 9. | Камерун |
| 10. | Конго |
| 11. | Кот-д’Ивуар |
| 12. | Либерия |
| 13. | Мали |
| 14. | Нигер |
| 15. | Руанда |
| 16. | Сан-Томе и Принсипи |
| 17. | Сьерра-Леоне |
| 18. | Того |
| 19. | Центрально-Африканская Республика |

Список стран с риском передачи желтой лихорадки, при въезде в которые **рекомендована** **вакцинация** против желтой лихорадки

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Название страны** |
| 1. | Венесуэла |
| 2. | Гайана |
| 3. | Гамбия |
| 4. | Гвинея |
| 5. | Гвинея-Биссау |
| 6. | Кения |
| 7. | Нигерия |
| 8. | Парагвай |
| 9. | Сенегал |
| 10. | Сомали |
| 11. | Суринам |
| 12. | Танзания |
| 13. | Уганда |
| 14. | Чад |
| 15. | Экваториальная Гвинея |
| 16. | Эфиопия |

Список стран с риском передачи желтой лихорадки, **при посещении отдельных территорий (регионов) которых рекомендована вакцинация** против желтой лихорадки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Название страны** | **Территории (регионы) с риском передачи желтой лихорадки** |
| 1 | Аргентина | Северные и северо-восточные регионы, включая Игуасу Фаллс (Iguacu Falls) и все территории, граничащие с Бразилией и ПарагваемЭти территории включают: все департаменты провинций Формоза (Formosa) и Мисионес (Misiones); департамент Bermejo федеральной провинции Чако (Chaco); департаменты Берон де Астрада (Beron de Astrada), Капиталь (Саpital), Генераль Альвеар (General Alvear), Генераль Паз (General Paz), Итати (Іtati), Итузаинго (Ituzaingo), Пасо Де Лос Либрес (Paso de loc Libres), Сан Косме (San Cosme), Сан Мигель (San Miguel), Сан Мартин (San Martin) и Сан Томе (San Tome) федеральной провинции Корриентес (Corrientes); департаменты Ледесма (Ledesma), Санта Барбара (Santa Barbara), Сан Педро (San Pedro) и Валле Гранд (Valle Grande) федеральной провинции Жужуй (Jujuy); департаменты Анта (Anta), Генерал Хосе де Сан Мартин (General Jose de San Martin), Оран (Oran) и Ривадавия (Rivadavia) федеральной провинции Сальта (Salta) |
| 2 | Боливия | Провинция Бени (Beni), Кочабамба (Cochabamba) и Санта-Крус (Santa Cruz); субтропическая часть провинции Ла-Пас (La Paz) кроме городов (La Paz) и (Sucre) |
| 3 | Бразилия | Вся территория федеральных штатов Акре (Acre), Амапа (Amapa), Амазонас (Amazonas), Дистрито Федерал (Distrito Federal), Гояс (Goias), Маранао (Maranhao), Мато Гроссо (Mato Grosso), Мато Гроссо до Сул (Mato Grosso do Sul), Минас Гераис (Minas Gerais), Пара (Para), Рондония (Rondonia), Рорайма (Roraima) и Такотинс (Tocatins); северо-западные и западные оегионы штата Байя (Bahia), центральные и западные регионы штата Парана (Parana), юго-западные регионы штата Пиауи (Piaui), северо-западные, западные, центральные регионы штата Санта-Катарина (Santa Catarina), северные и западные регионы штата Сан Паулу (Sao Paulo).Риск передачи инфекции отсутствует в городах: Рио-де-Жанейро, Сан-Паулу, Салвадор, Ресифи и Форталеза. |
| 4 | Колумбия | Долина реки Магдалены, восточные и западные предгорья Восточных Кордильер Анд от границы с Эквадором до границы с Венесуэлой, Чокано (Chocoano) и Antioqueno, Ураба (Uraba), предгорья Сьерра-Невада-де-Санта-Нарта, восточные равнины (Оринокия и Амазония) |
| 5 | Мавритания | Южные равнины пустыни Сахара |
| 6 | Панама | Провинция Комарка Эмбера (Comarca Embera), Дарьен (Darien), Куна-Яла (Kuna Yala) (бывший San Blas), Восточная Панама (East Panama), исключая г.Панама (Panama), Зону Панамского Канала и острова Сан-Блас. |
| 7 | Перу | Территория джунглей на высоте ниже 2300 м.Примечание: риск передачи инфекции отсутствует в городах Куско (Cuzco) и Мачу-Пикчу (Machu Picchu). |

Список стран, неблагополучных по малярии

|  |  |
| --- | --- |
| **АФРИКА**Ангола, Бенин, Бурунди, Буркина-Фассо, Габон, Гамбия  Гана, Гвинея, Гвинея-Бисау, Джибути, Замбия,  Камерун, Либерия, Мавритания,  Мадагаскар, Малави, Мали,  Мозамбик, Нигер, Нигерия,  Сан-Томе и Принсипи, Свазиленд, Сенегал, Сомали, Судан, Сьерра-Леоне, Танзания,   Того, Уганда, ЦАР, Чад, Экв. Гвинея, Эритрея, Эфиопия.Алжир, Ботсвана,  Египет, Зимбабве,  Кабо-Верде,  Марокко, Намибия, ЮАР. | ПовсеместноРиск заражения малярией на отдельных территориях |
| **АЗИЯ**Бангладеш, Бутан,  Вьетнам, Индия,  Индонезия, Йемен, Камбоджа, Лаос, Непал, Оман, Пакистан,  Филиппины, Шри Ланка.Афганистан, Таиланд, Иран, Ирак, КНР, Малайзия, Мьянма, ОАЭ, Саудовская Аравия,  Сирия | ПовсеместноРиск заражения малярией на отдельных территориях |
| **ОКЕАНИЯ**Вануату, Папуа Новая Гвинея, Соломоновы острова | Повсеместно |
| **АМЕРИКА** Белиз, Боливия, Бразилия, Венесуэла, Гаити, Гайана, Гватемала, Гвиана Фр., Гондурас, Доминиканская  республика, Колумбия, Коста Рика, НикарагуаМексика, Панама, Парагвай, Перу, Суринам, Эквадор, Эль Сальвадор, Аргентина |  Повсеместно  Риск заражения малярией на отдельных территориях |

Перечень стран, неблагополучных по иным инфекционным заболеваниям, которые могут представлять чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, имеющую международное значение, включая страны в которых в 2016 - январе 2017гг. регистрировались случаи таких заболеваний

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Инфекционное заболевание** | **Регион** | **Страны** |
| **Чума** | Африка | Демократическая Республика Конго, Мадагаскар, Танзания, Уганда |
|  | Азия | Китай, Монголия |
|  | Американский регион | Перу, Боливия, США |
| **Лихорадка** **Рифт-Валли** | Африка  | страны Северной Африки и территории к югу от Сахары |
| **Лихорадка Эбола** | Центральная и Западная Африка | Демократическая Республика Конго, Уганда, Гвинея, Сьерра-Леоне, Либерия |
| **Лихорадка Марбург** | Африка | Демократическая Республика Конго, Уганда, Ангола |
| **Лихорадка Ласса** | Западная Африка | Нигерия, Бенин, Того Сьерра-Леоне Либерия Гвинея, Гана |
| **Менингококковая инфекция** | Африка  | Бенин, Буркина-Фасо, Гамбия, Гана, Гвинея, Демократическая Республика Конго, Камерун, Кот д'Ивуар, Мавритания, Мали, Нигер, Нигерия, Сенегал, Того, Центрально-Африканская Республика, Чад, Эфиопия |
| **Лихорадка денге** | Юго-восточная Азия |  Таиланд, Вьетнам, Малайзия, Камбоджа, Филиппины, Лаос, Сингапур, Китай, Индонезия, Малайзия, Япония, Вьетнам, Мьянма. |
|   | Океания | Папуа-Новая Гвинея, Соломоновы острова, Новая Каледония, Острова Кука, Фиджи, Вануату |
|   | Южная Азия | Индия, Шри-Ланка, Мальдивская Республика |
|  | Центральная Азия | Пакистан, Йемен |
|  | Восточное Средиземноморье | Саудовская Аравия, Джибути, Сомали |
|  | Центральная и Южная Америка, страны Карибского бассейна |  Коста-Рика, Мексика, Сальвадор, Гватемала, Пуэрто-Рико, Аргентина, Перу, Колумбия, Боливия, Бразилия, Венесуэла, Парагвай, Доминиканская Республика |
|  | Африка | Судан, Ангола, Мозамбик, Танзания |
| **Коронавирус ближневосточного респираторного синдрома (БВРС-КоВ)** | Ближний Восток | Саудовская Аравия, ОАЭ, Катар, Иордания, Оман, Кувейт и др. |
| **Холера** | Африка | Демократическая Республика Конго, Танзания, Кения, Замбия, Малави, Мозамбик, Уганда, Нигерия, Сомали, Либерия, Бенин, Бурунди, Зимбабве, Кот-д'Ивуар, Южный Судан, Гана, Нигер, Того, Камерун |
|   | Южная Америка и страны Карибского бассейна - | Гаити, Доминиканская Республика, Куба, Эквадор |
|  | Южная Азия | Индия, Непал, Бангладеш |
|  | Юго-восточная Азия | Таиланд, Мьянма |
|  | Центральная Азия. | Ирак, Сирия, Афганистан, Пакистан |
|  | Юго-восточная Азия | Таиланд, Индонезия, Мьянма, Камбоджа, Вьетнам, Северная Корея - |
|  | Центральная Азия  | Афганистан, Йемен, Пакистан, Иран |
|  | Южная Азия | Индия |
|  | Южная Америка и страны Карибского бассейна | Гайана, Перу, Доминиканская Республика |
|  | Океания | Папуа-Новая Гвинея |