

Автор: В.Е. Безсмертный, директор ФКУЗ «Противочумный Центр» Роспотребнадзора



Заболеваемость чумой, холерой, жёлтой лихорадкой, лихорадкой Лаоса, болезнями, вызванными вирусами Марбург и Эбола и другими инфекционными болезнями, вызываемыми возбудителями I-II групп патогенности.

Периодическая информация №02-2016.

Настоящая информация подготовлена на основании электронных сообщений, опубликованных на сайтах ВОЗ и ProMED-mail Международного общества по проблемам инфекционных болезней, которое приводит свои оценки публикациям в различных СМИ и других источниках.

ЧУМА

По информации размещенной в Еженедельном эпидемиологическом вестнике ВОЗ от 26.02.2016 г. в период с 1 января 1910 года по 31 декабря 2015 года в мире было зарегистрировано 3248 больных чумой, 584 человек скончались (см. таблицу).

Африка.

В Африке четыре страны регулярно сообщают о регистрации чумы.

[Мадагаскар](#) продолжает оставаться наиболее пораженной страной в мире. Летальность (23 процента в 2015 году) ассоциируется с высокой частотой специфической пневмонии - 23.3 %. В 2014 году летальный случай от легочной чумы был зарегистрирован в столице Антанариве.

[Демократическая республика Конго](#) сохраняется напряженная обстановка в северо-восточной части страны с населением 1,9 млн. человек. Так, в 2014 летальность от бубонной формы составила 8,7 %, в районе, где регистрировалась легочная форма - более 41 процента.

Следует отметить, что в настоящее время чума не регистрируется в Северной Африке, в регионе который был свидетелем нескольких возвращавшихся вспышек в предыдущие декады.

[Америка](#)

[Перу](#) регулярно сообщает о случаях бубонной чумы на северо-западе страны, где новые очаги возникли в 2013 году на сельскохозяйственной территории.

[В западной части США](#) чумной микроб циркулирует среди диких грызунов в сельской местности, что приводит к контакту с домашними животными (кошки, собаки) и реализуется в несколько случаев чумы ежегодно. В 2014 году в Колорадо у трех людей развилась легочная форма при контакте с больным животным, а четвертый пациент был инфицирован по контакту с предыдущими людьми, что могло привести к реализации распространения микроба в США впервые с 1924 года.

[Азия](#)

Как полагают, [Центральная Азия](#) является одним из самых больших природных очагов чумы. Песчанки являются носителями на степных территориях, в горных - сурки. В 2013г. охотник за сурками заболел бубонной чумой в [Киргизстане](#), в котором эта болезнь не регистрировалась с 1981 года.

В [России](#) в 2014 году заболел охотник за сурками в г.Горно-Алтайск. Это был первый случай с 1961 года.

[Монголия и Китай](#) периодически сообщают о подобных случаях.

Количество случаев чумы (летальных исходов) в мире за 2010-2015гг

2010

2011

2012

2013

2014

2015

Африка

ДР Конго

152 \ 11

152 \ 19

131 \ 15

55 \ 5

78 \ 12

18 \ 5

Мадагаскар

324 \ 30

392 \ 93

256 \ 60

755 \ 118

482 \ 112

275 \ 63

Уганда

14 \ 1

14 \ 2

22 \ 6

13 \ 3

6 \ 0

3 \ 0

Танзания

9 \ 2

9 \ 1

7 \ 0

0 \ 0

31 \ 1

5 \ 3

Всего

499 \ 44

575 \ 115

416 \ 81

743 \ 126

597 \ 125

301 \ 71

--

--

--

--

Америка

--

--

--

--

--

--

Боливия

1 \ 1

0 \ 0

0 \ 0

0 \ 0

2 \ 1

0 \ 0

Перу

27 \ 4

1 \ 0

6 \ 0

24 \ 2

8 \ 1

0 \ 0

США

2 \ 0

3 \ 0

4 \ 0

4 \ 1

10 \ 0

16 \ 4

Всего

30 \ 5

4 \ 0

10 \ 0

28 \ 3

20 \ 2

16 \ 4

--

Азия

--

--

--

--

--

--

Китай

5 \ 1

1 \ 1

1 \ 0

0 \ 0

3 \ 3

0 \ 0

Россия

0

0

0

0

1 \ 0

0

Киргизия

0

0

0

1 \ 1

0

0

Монголия

0

1 \ 0

0 \ 0

0 \ 0

1 \ 0

3 \ 2

Всего

5 \ 1

2 \ 1

1 \ 0

1 \ 1

5 \ 3

3 \ 2

Итого

534 \ 50

573 \ 116

427 \ 81

772 \ 130

622 \ 130

320 \ 77

Лихорадка Ласса

Нигерия

По информации СДС Нигерии от 19 февраля 2016 года в стране в текущем году было зарегистрировано 30 случаев лихорадки, 2 человека скончались.

Бенин

25 января 2016 года национальный координатор по ММСП Бенина информировал ВОЗ о вспышке лихорадки Ласса. К настоящему времени 6 случаев включая два летальных исхода было подтверждены методом ПЦР в университетском госпитале в Лагосе, Нигерия. Минздрав страны при поддержке ВОЗ проводит комплекс необходимых противоэпидемических мероприятий. Региональное бюро ВОЗ для Африки направило группу экспертов в пораженные районы и обеспечило финансовую поддержку.

ВОЗ оценивает территорию Нигерии и ряда Западноафриканских стран как эндемичную по лихорадке Ласса, которая почти ежегодно возникает в виде вспышек в различных районах Бенина преимущественно в декабре-феврале.

Лихорадка Ласса представляет собой острую вирусную геморрагическую болезнь с инкубацией 1-4 недели. Вирус передается людям через продукты питания или предметы домашнего обихода контаминированные мочей или калом грызунов(в Западной Африке преимущественно многососковая крыса - *Mastomys natalensis*) В медицинских

учреждениях может иметь место передача вируса при отсутствии надлежащих мер инфекционного контроля. Летальность среди тяжелых пациентов может достигать 15 процентов. В лабораториях предпочтительно работать в условиях БСЛ4, если таковые имеются.