

России грозит свиной грипп

В России приняты специальные меры в связи со вспышкой свиного гриппа в Мексике и США.

В аэропортах России со второй половины дня 26 апреля вводятся специальные меры контроля за прилетающими из Северной Америки, прежде всего Мексики.

Также Россельхознадзор с сегодняшнего дня вводит ограничения на импорт животноводческой продукции из Мексики, ряда штатов США и стран Карибского бассейна.

Как сообщил главный санитарный врач РФ Геннадий Онищенко, в России случаи свиного гриппа пока не зарегистрированы, однако об опасности информированы первые лица страны. В тот же день премьер-министр Владимир Путин подписал распоряжение о создании правительственной комиссии, задачей которой является предотвращение распространения свиного гриппа на территории России. Комиссию возглавил первый вице-премьер Виктор Зубков.

Проблема заключается в том, что мир столкнулся с уникальным вирусом гриппа. Произошла реассортация, то есть объединение трех штаммов — одного птичьего H5 и двух свиных H3 и H1.

Справка:

Свиной грипп, или подтип H5N1 вируса гриппа А, также известный как A(H5N1) и просто H5N1 — подтип вируса гриппа А, который может вызвать заболевание как у людей, так и у многих других животных.

Приспособленный к птицам штамм H5N1, названный HPAI A(H5N1) (HPAI — от англ. highly pathogenic avian influenza — высокопатогенный птичий грипп), общеизвестен под названием «птичий грипп». Это эндемик в большинстве птичьих популяций, особенно в Юго-Восточной Азии. Один из штаммов HPAI A(H5N1) распространяется по всему миру после первого появления в Азии. Этот штамм вызывает эпизоотию (эпидемия среди животных кроме человека), а затем и панзоотию (затронув животных множества видов на огромной территории), убивая десятки миллионов птиц. Большинство упоминаний о «птичьем гриппе» и H5N1 относятся как раз к этому штамму.

Первый обнаруженный штамм HPAI A(H5N1) (названным A/chicken/Scotland/59) стал причиной гибели двух стай кур в Шотландии в 1959 году; однако тот штамм отличался от высоко-патогенного штамма H5N1 наших дней. Доминирующий штамм HPAI A(H5N1) 2004 года эволюционировал с 1999 по 2002 год с образованием генотипа Z. Его так же называли «Азиатская разновидность HPAI A(H5N1)».

Азиатские разновидности HPAI A(H5N1) разделены на две антигенные клады. Клада 1 включает в себя отдельные человеческие и птичьи изоляты из Вьетнама, Таиланда, и Камбоджи и птичьи изоляты из Лаоса и Малайзии. Вирусы клады 2 были впервые найдены в группах птиц Китая, Индонезии, Японии и Южной Кореи до того, как они распространились на запад в Средний Восток, Европу и Африку. Именно вирусы клады 2 были изначально ответственны за заражения людей, которые впервые случились в конце 2005 года и 2006 году, согласно ВОЗ. Генетический анализ выделил шесть подклассов клады 2, три из которых имеют определенное географическое распространение и связаны с инфицированием человека.

H5N1 — это подтип вида Вирус гриппа А рода Influenzavirus А семейства Orthomyxoviridae. Как и все другие подтипы гриппа А, подтип H5N1 — РНК вирус. У него сегментированный геном восьми /негативный геном/ молекул одноцепочечной РНК с аббревиатурами PB2, PB1, PA, HA, NP, NA, MP и NS.

Вирус гриппа А очень опасен из-за его огромного потенциала вызывать заболевания и смерть человека и других животных. Подтипы вируса гриппа А, вызвавшие пандемические смерти человека включают:

* H1N1 — вызвал «Испанский грипп» и в наше время вызывает сезонные заболевания гриппом;

* H2N2 — «Азиатский Грипп»;

- * H3N2 — Вызвал «ГонгКонгский грипп» и в наше время вызывает сезонные заболевания гриппом;
- * H5N1 — самая большая пандемическая опасность нашего времени;
- * H7N7 — обладает необычным зоонозным потенциалом; стал причиной смерти одного человека;
- * H1N2 — свойственен человеку и свиньям, вызывает сезонные заболевания/эпидемии гриппа у человека;
- * H9N2 — инфицировал трёх человек;
- * H7N2 — инфицировал двух человек;
- * H7N3 — инфицировал двух человек;
- * H10N7 — инфицировал двух человек.

Автор: Артур Скальский © Babr24.com ЗДОРОВЬЕ, РОССИЯ 👁 26524 26.04.2009, 21:50 📄 715
URL: <https://babr24.com/?ADE=77198> Bytes: 4020 / 4013 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krsyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: @babrobot_bot

эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)