

## Эпидемия свиного гриппа продолжает распространяться | L'épidémie de grippe porcine continue de s'étendre

Auteur: Елена Ткачук, [Женева](#) , 30.04.2009.



Маска - элементарная мера предосторожности (© Keystone)

По данным, опубликованным швейцарским министерством здравоохранения (OFSP), число подозрительных случаев свиного гриппа в стране равно 29. Один считается подтвержденным.

| Dans son communiqué d'hier, l'Office fédéral de la santé publique a déclaré qu'il y avait 21 cas suspects de grippe porcine en Suisse.

L'épidémie de grippe porcine continue de s'étendre

В мировом масштабе случаи свиного гриппа были подтверждены в следующих странах: Мексика (26), США (64), Канада (6), Испания (2), Новая Зеландия (2), Англия (2), Израиль (2). Итого 105. Из них 8 смертельных в Мексике и один - в США.



Генеральный директор Всемирной организации здоровья (ВОЗ) Маргарет Чан созывает срочное собрание 15 независимых мировых экспертов для принятия решения об уровне мировой санитарной опасности. Пока его определить невозможно, ведь ВОЗ может руководствоваться лишь подтвержденными случаями. А число таковых достаточно низко. Известно только то, что ситуация может измениться в кратчайшие сроки.

В настоящий момент уровень опасности, определяемый по шестизначной шкале ВОЗ, поднялся до отметки 5. Причина - смерть двухлетнего малыша в штате Техас (США), означающая, что вирус становится все более адаптирован к человеку, и его передача осуществляется уже вне эпицентра и затрагивает как минимум две страны региона ВОЗ.

В Мексике начался карантин, запрещающий выход из дома в течении 5 дней. По мнению ВОЗ, мир должен быть готов к пандемии...

## Испанка

Похожая эпидемия уже существовала. Она вспыхнула зимой 1918 года и носила имя «испанки» (или «испанского гриппа»). В то время заболевание унесло около 25 млн. жизней. А некоторые источники называют даже цифру в 50 млн. человек между 1918 и 1920 гг. В то время вирус инфлюэнцы типа А был того же самого подтипа, что и настоящий, то есть, H1N1. Он считался экстремально агрессивным и атаковал, в основном, молодых людей от 20 до 40 лет в хорошем состоянии здоровья. В Швейцарии статистика той эпохи насчитывала более 75 000 смертельных случаев.

Характеристика вируса:	Симптомы
- поражает человека, животных и птиц	головная боль
- способен к быстрому генетическому изменению	поражение дыхательных путей (кашель, ангина, фарингит, насморк)
- устойчив к действию противовирусных препаратов <b>амантадин</b> (amantadine) и <b>римантадин</b> (rimantadine)	повышение температуры
- чувствителен к действию <b>озельтамивира</b> (oseltamivir) и <b>занамивира</b> (zanamivir)	рвота
- передается (предположительно) от человека к человеку	диарея
	боли в мышцах

Краткая справка

Вирус свиного гриппа представляет собой острое высококонтагиозное (заразное) респираторное заболевание, имеющее симптоматику, похожую на обычный грипп. Оно характеризуется высокой температурой, ознобом, головной болью, а также болями в мышцах и суставах. Могут присоединиться и насморок с кашлем, и даже тошнота. Кстати у пожилых людей клиническая картина может быть полностью

смазана.

В большинстве случаев вирус свиной для человека не опасен, но может стать таковым в период эпидемии, когда формируется абсолютно новый неизвестный вирус.

«Мексиканский грипп» представляет собой новый вариант уже известного подтипа H1N1 с генетическими элементами человеческого, свиного и птичьего гриппа с процентом смертности равным 8%.

## Вопросы

Как отметил в своем интервью Эрнст Петерханс (Ernst Peterhans), директор института ветеринарной вирусологии Бернского университета: « Мы пока не обладаем достаточной информацией, чтобы с точностью сказать, перешел ли этот вирус напрямую от свиной к человеку. Его природа еще не найдена. Предстоит также выяснить, почему наибольшее поражение имело место именно в Мексике, ведь H1N1 известен вот уже многие десятилетия?»

Возникает вопрос, нужно ли так волноваться, если осложнения вируса H1N1 не столь многочисленны? На самом деле, стоит. Дело в том, что наша иммунная система пока еще не знакома с этим новым подтипом вируса, который, к тому же, может мутировать и стать очень опасным.

Радует то, что новый вариант H1N1 позитивно реагирует на уже хорошо известный противовирусный препарат Tamiflu. Правда, пока против нового варианта вируса H1N1 вакцины не существует. Ее можно легко получить, как только удастся идентифицировать вирус, но производство в достаточных количествах может занять недели, а может, и месяцы.

## Медикаменты

Швейцарская фармацевтическая компания Roche готова безвозмездно отправить 3 миллиона доз Tamiflu, медикамента, рекомендованного ВОЗ для лечения вируса свиного гриппа, в Мексику. Во время эпидемии птичьего гриппа именно Roche предоставила ВОЗ этот медикамент. Компания заявляет, что противовирусное средство было признано эффективным и для гриппа свиного типа A\H1N1.

Однако Tamiflu не является единственным эффективным противовирусным препаратом. Другим, не менее действенным, считается препарат Relenza британской лаборатории GlaxoSmithKline (GSK).



Инцидент в поезде

В понедельник 27 апреля в 17 часов 50 мин. контейнер с образцами вируса – единственными в Швейцарии! - свиного гриппа, взорвался в поезде, направлявшемся в Женеву. Поезд был остановлен при въезде на вокзал Лозанны, хотя взрыв произошел около Фрибурга. Около 60 пассажиров были еще некоторое время блокированы в вагонах, пока не выяснилось, что образец гриппа не опасен для человека.

Что произошло? 8 флаконов с образцами вируса свиного гриппа были транспортированы в специальном пластиковом контейнере, упакованном в тройную защитную пленку и картон. CO<sub>2</sub> в форме льда, находящийся в контейнере для обеспечения лучшего сохранения вируса, расплавился и вызвал супрессию, которая подняла крышку и разбила флаконы. Уже потом выяснилось, что произошедшее не представляло никакой угрозы ни для пассажиров поезда, ни для местных жителей. Но можно только представить, насколько происходящее шокировало людей.

Национальный центр гриппа, куда и направлялся контейнер, находится в Женеве и в настоящий момент работает в непрерывном режиме над созданием диагностического теста для вируса свиного гриппа. Здесь также находится единственная в стране лаборатория повышенной безопасности, способная манипулировать самыми опасными вирусами гриппа. Начиная с прошлой пятницы, по указу ВОЗ и Федерального министерства здравоохранения, исследователи работают над созданием теста, который поможет эффективное обнаружение вируса H1N1.

«Вот почему разбившийся контейнер был нам так необходим,- говорит Лоран Кайзер, ответственный за центральную лабораторию вирусологии HUG. - лаборатория изучает исключительно вирус гриппа человека и не обладала свиным типом вируса. Работа может продолжиться от нескольких дней до двух недель».

«Швейцария готова к встрече с вирусом»

Так заявляет министерство. Резерв Tamiflu является достаточным для четверти населения. Но даже если вирус и доберется до Швейцарии, такое количество заболевших просто невозможно себе представить.

Людам, подозревающим, что они инфицированы, рекомендуется как можно быстрее связаться с врачом или вызвать его на дом. А до постановки диагноза соблюдать меры предосторожности. Например, необходимость регулярно мыть руки, использовать одноразовые платки и иметь в семье коробку с масками.

В настоящее время Швейцария не приняла каких-либо специальных мер безопасности, за исключением открытия горячей телефонной линии Medgate. Сюда, в основном, поступают звонки от людей, желающих поехать в США или Мексику, или прибывших оттуда. По мнению специалистов Medgate, никаких особенных мер предосторожности принимать не следует, рекомендуется лишь вовремя заметить возникновение симптомов гриппа, а путешествия в Мексику и США лучше отложить.

Горячая линия работает с 8 до 18 часов по телефону 031 322 21 00.

[Женева](#)

[швейцарское вино](#)

---

**Source URL:**

<http://nashagazeta.ch/news/sante/epidemiya-svinogo-grippa-prodolzhaet-rasprostranyatsya>