

А хантавирус давно в Иркутской области!

Заголовок, конечно, несколько кликбейтный, но он соответствует действительности. Хантавирус в Иркутской области точно есть, и это было доказано силами регионального Роспотребнадзора, когда тот еще ловил мышей. И в переносном, и в прямом смысле.

Триггер

...Нынешней весной человечество опять напугал призрак пандемии. На круизном лайнере MV Hondius, вышедшем в апреле из аргентинского города Ушуая со 147 людьми на борту, случилась вспышка хантавирусной инфекции. По последним данным, зарегистрировано девять подтвержденных и два вероятных случая заболевания, три человека скончались. На борту оказались представители с десятка стран, и теперь многие опасаются, что успевшие отбыть без анализов с судна путешественники разнесут заразу по всему миру.

Конечно, тут же родился целый рой версий, в том числе конспирологических, по поводу происхождения новой заразы. Мол, откуда бы ей взяться, как не из страшных биолaborаторий. Ведь многие считают нормой действительности постоянство, но покой – это всего лишь частный случай движения. Особенно эффективно этот принцип используют как раз вирусы, которые постоянно мутируют и захватывают новые плацдармы для своего паразитического существования. Человечество регулярно становится таким плацдармом для новых микроскопических оккупантов. И каждый новый крупный прорыв знаменуется миллионами жертв, пока не выработается массовый иммунитет.

Опасны для человека, но не для человечества

Но вряд ли этот тот случай такого прорыва. Хозяева для хантавируса – грызуны, которые, как правило, сами серьезно от него не страдают. Люди заражаются от них, и в таком случае невезучему может сильно не поздоровиться. Инфекция передается человеку от тех же мышей и крыс воздушно-капельным путем, а также через поверхности, загрязненные мочой, фекалиями или слюной животных. Но вот от человека к человеку вирус легко «перепрыгнуть» не научился (пока, конечно, но вирусологи оценивают эту вероятность как низкую). Во всяком случае, подобного коронавирусу «пожара» после вспышки на лайнере не наблюдается. Вирус передается между людьми только при длительном и близком контакте, а бессимптомные носители его вообще не передают – это возможно только при явных симптомах, а в таком случае окружающие уже, считай, предупреждены. Двигают эпидемии, прежде всего, бессимптомные заражающие.

Ну и, собственно, с хантавирусами так всегда и было, то есть случаи пусть затрудненной, но все-таки прямой передачи от человека к человеку – это совсем не новое достижение разбушевавшегося хантавируса. Что тоже должно немного успокаивать. Подобные нечастые случаи фиксировались и в прошлом веке, с тех пор дело у хантавируса в человеческой среде, тьфу-тьфу, не сдвинулось.

Просто для обитателей Евразии, на территории которой разные хантавирусы тоже существуют с незапамятных времен, шоком стала высокая смертность от попавшего на судно южноамериканского типа «Андес» – до 50 процентов от числа заболевших. Собственно, из Южной Америки лайнер этот вирус и вывез – или внутри крыс/мышей, или уже в организме какого-то пассажира, ведь в тесных условиях судна и длительной дороги эта зараза как раз может перейти и на других людей.

«Андес», как и ряд других хантавирусов Нового Света, поражает легкие и сердце. А привычные для Евразии типы вызывают геморрагическую лихорадку (то есть поражают сосуды с множественными кровоизлияниями) с почечным синдромом, обеспечивая заболевшим смертность до 12 процентов. Меньше южноамериканских вариантов.

Антиваксерам пока бояться нечего

Так что если чего и стоит опасаться, так это тесной дружбы каким-то образом попавших в Евразию из Южной

Америки инфицированных грызунов. Только грызуны могут понести людям массовые случаи нового для континента типа хантавирусов. Вообще, у каждого вида грызунов свой хантавирус, но случаи перекрестного инфицирования бывают, и не только в лабораторных условиях.

Кстати, в потоке новостей о несчастливом круизе были и сообщения, что некоторое время назад из лаборатории в Австралии исчезли пробы с хантавирусами. И вот, мол, их как-то подкинули на лайнер. Но эта лаборатория работает как раз с распространенными в Евразии вирусами, а выявленный на лайнере «Андес» к ним не относится. Тут, скорее, надо опасаться Южной Америке, что на ее территории плюс к опаснейшим собственным распространятся менее летальные, но тоже не подарочные евразийские варианты.

Что касается вакцин, то первая была разработана в Южной Корее еще в 1990 году для борьбы с видом хантавируса, вызывающим одну из самых тяжелых форм геморрагической лихорадки с почечным синдромом (собственно, и все семейство обрело свое имя по названию реки в этой стране – Хантан – в районе которой впервые выделили хантавирус у полевых мышей). Сейчас южнокорейские ученые сотрудничают с компанией из США «Модерна», разрабатывая вакцину, которая будет защищать от «Андеса», а возможно, и от ряда хантавирусов.

Но массового применения этих препаратов ждать не приходится, поскольку, опять же, заразность невысока.

Как иркутский Роспотребнадзор мышей ловил

Возвращаясь к Иркутской области и в целом к Восточной Сибири, то до недавних пор официально считалось, что эта территория свободна от угрозы хантавирусов. Но скорее, здесь не организован соответствующий постоянный зоологический мониторинг. Хотя раньше попытки его наладить были.

Так, лет десять назад при участии иркутского регионального управления Роспотребнадзора был исследован уровень напряженности иммунитета населения Прибайкалья к хантавирусам. А именно, определяли наличие антител в крови банка данных сывороток крови граждан, которые сдавали такой анализ после укусов клещей (если есть антитела к хантавирусам – значит, болели). То есть подобные исследования проводились и раньше, например, в 1991-2007 годах, но тогда применялся метод флуоресцирующих антител, весьма уступающий более чувствительному иммуноферментному анализу.

Так вот, в 3,7 процента проб были обнаружены антитела к хантавирусам. То есть 3,7 процента жителей Иркутской области, сыворотки крови которых были в банке данных, перенесли соответствующую инфекцию (иммунитет сохраняется пожизненно).

Кроме того, ранее хантавирус обнаружился в организмах грызунов на территории Прибайкалья – в разные годы доля инфицированных животных варьировала от 2,8 до 11,1 процента. Так, в окрестностях Иркутска обнаружился новый генетический вариант хантавируса Seewis.

Вывод тут простой: часть населения Иркутской области, сама того не зная, в какой-то форме уже болела хантавирусом. Поскольку диагностика его неразвита, истинный возбудитель не определили. И дело могло быть не только в том, что форма заболевания оказалась легкой – иногда симптомы серьезные, начиная от температуры за 40, слабости, отеков и иных почечных проявлений, или, тем более, симптомы неспецифичные, поэтому болезнь принимают за какую-то другую инфекцию.

И с тех пор ситуация вряд ли изменилась – ну разве в части того, что теперь иркутский Роспотребнадзор не ловит мышей ни в переносном, ни в прямом смысле. И даже сейчас, на очередном пике вирусной тревоги, не нашел нужным сообщить гражданам, в чем реальная угроза хантавируса, а также воспользоваться случаем и повлиять на муниципальные власти, под началом которых множатся рассадники грызунов. Например, в Иркутске это полноправные обитатели города... Это, например, только один из многочисленных комментариев в Телеграм-канале мэра Иркутска:

«Уважаемый Руслан Николаевич! Вот эта свалка в Университетском – это тихий ужас посреди микрорайона. Рядом жилой комплекс плюс юрфак ИГУ плюс общежитие студенческое плюс ТЦ «Снегирь». Эта свалка не убирается. Там воняет так, как будто ты посреди городской свалки находишься, мимо ходит куча людей, детей. Прямо на свалке голуби и крысы одновременно!».

По статистике, вспышки хантавируса напрямую связаны с количеством грызунов, что, впрочем, и без научных выкладок понятно. Причем возникать эти вспышки могут на территориях, совсем недавно входивших в число вполне благополучных.



Автор: Георгий Булычев © Babr24.com ЗДОРОВЬЕ, ПОЛИТИКА, ОБЩЕСТВО, ИРКУТСК 15.05.2026, 16:57 👁 124

URL: <https://babr24.com/?IDE=291970> Bytes: 8087 / 7951 [Версия для печати](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

irkbabr24@gmail.com



Автор текста: **Георгий Булычев**, обозреватель.

На сайте опубликовано **753** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/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: krasyar.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: equatoria@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](#)