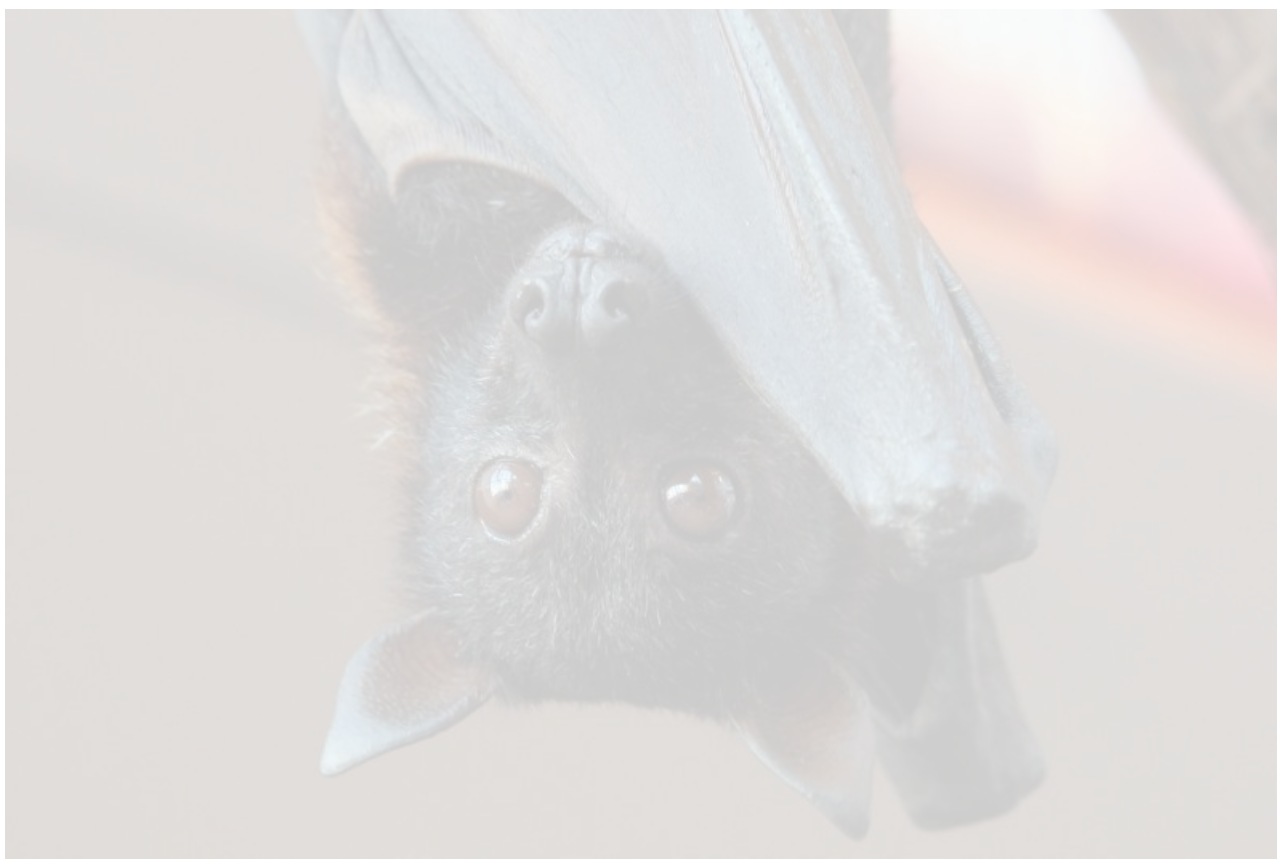


В Сибири исследуют летучих мышей на коронавирус

Летучих мышей до сих пор считают источником переноса коронавируса в организм человека. Напомним, что по основной версии посетитель китайского рынка в Ухане, на котором незаконно торговали дикими животными, приобрел в качестве пищевого продукта летучую мышь. В результате последующего употребления животного мужчина заразился новым для человечества видом коронавируса.



Спустя более полугода эпидемии учёные из новосибирского Федерального Исследовательского центра Фундаментальной и Трансляционной Медицины решили изучить местных рукокрылых на наличие опасных коронавирусов. Такое исследование будет проводиться в России впервые. Логика проста - если в Китае переносчиком вируса стали летучие мыши, то почему они не могут быть носителями инфекции в других регионах планеты? Вдобавок, именно в Сибири есть много видов летучих мышей таких же, как и в Китае.

Планируется провести комплексное исследование по всей Сибири, а точнее от Омской области до Бурятии. Работа займёт не менее двух лет, именно на такой период учёные получили финансирование, но первые результаты должны быть готовы уже к зиме. Ведь первые сборы материалов уже стартовали.

К слову, ареал обитания рукокрылых охватывает все континенты, кроме Антарктиды, и все климатические зоны за исключением тундры, приполярных районов, а также за исключением некоторых океанических островов.

«Если всё будет идти по плану, то мы соберем в дикой природе достаточный объём материала, и в сентябре-ноябре в лабораторных условиях начнем исследовать геномы животных на наличие коронавируса. «Прочитанный» геном сравним с известными геномами, опасными для человека», -

поясняет глава отдела экспериментального моделирования и патогенеза инфекционных заболеваний научного института Александр Шестопалов.

Ранее учёные из этого же института получили изолят (штамм) коронавируса SARS-CoV-2 для разработки классической вакцины.

К слову, в середине июля 2020 года Всемирная организация здравоохранения отправила в Китай группу экспертов, чтобы помочь ученым этой страны установить точный природный очаг нового коронавируса. На сегодняшний день выяснено, что ген COVID-19 на 96,2% совпадает с геномом летучих мышей в провинции Юньань. Но проблема в том, что до сих пор так и не нашли в организме ни одного животного такую версию SARS-CoV-2, которая бы позволяла предположить, что люди заразились этим вирусом от животных. Пока что, наоборот, все животные, у которых был обнаружен SARS-CoV-2, получили его от людей.

Автор: Миша Ковальски © Babr24.com ЗДОРОВЬЕ, НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК, БУРЯТИЯ 👁 13008
28.07.2020, 15:15 📄 2340

URL: <https://babr24.com/?ADE=203255> Bytes: 2579 / 2477 Версия для печати

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: ["КОРОНАВИРУСНАЯ ПАНДЕМИЯ"](#)

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

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

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com



Автор текста: **Миша Ковальски**, научный обозреватель.

На сайте опубликовано **1654** текстов этого автора.

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: 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](#)