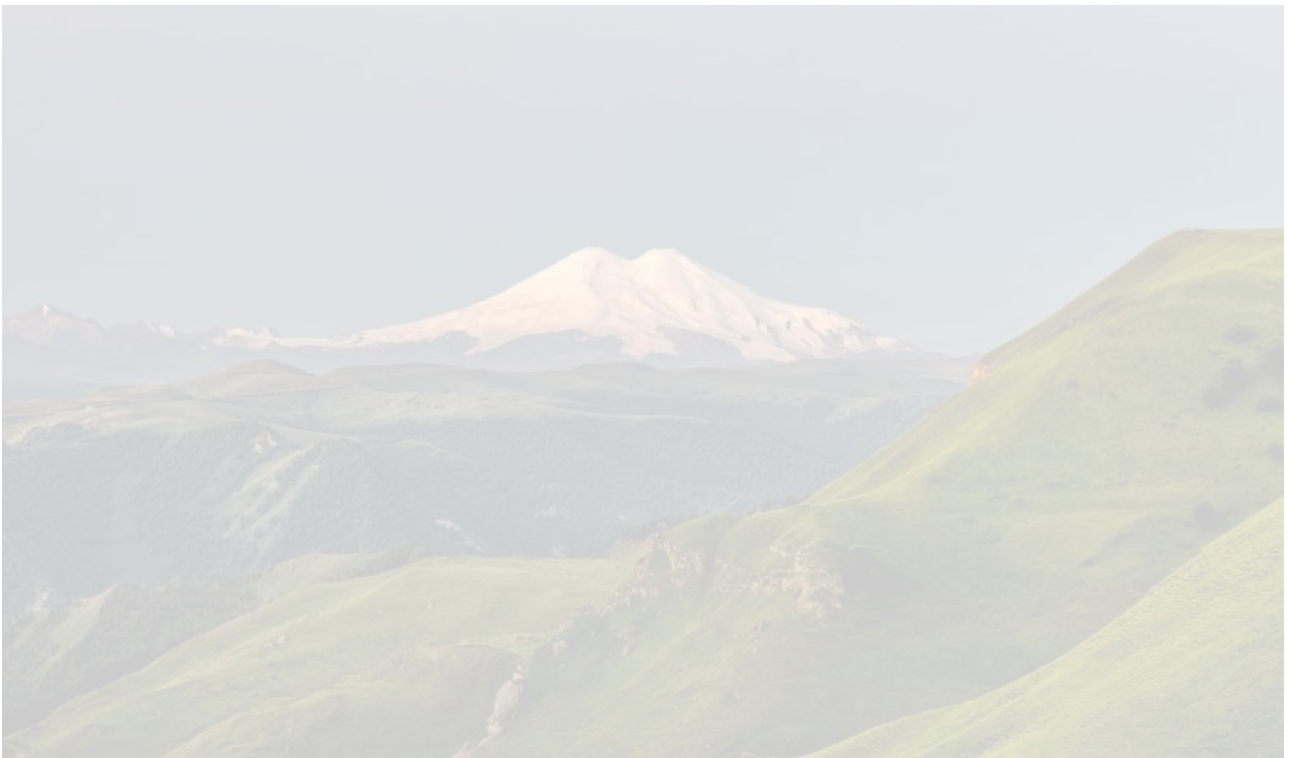


Томские биологи изучают природные очаги хантавирусов на Северном Кавказе

Биологи Томского госуниверситета исследуют насекомоядных животных Северного Кавказа — природных источников хантавирусов. В последние десятилетия бурозубки, ежи, кроты и летучие мыши все чаще проникают в среду обитания людей — однако информации о том, как они переносят опасные для людей заболевания, практически нет.



Хантавирусы выступают возбудителями двух заболеваний человека — хантавирусного легочного синдрома в Северной и Южной Америке и геморрагической лихорадки с почечным синдромом в Евразии. В России каждый год диагностируют около восьми тысяч случаев такой лихорадки.

«В России неоднократно случались крупные вспышки инфекций, в том числе вызванные хантавирусами. Ранее единственным источником хантавирусов считались грызуны, но сейчас очевидно, что серьезный вклад в распространение возбудителей вносят насекомоядные млекопитающие: бурозубки, ежи, кроты и летучие мыши. На Северном Кавказе их биоразнообразие является максимальным для России», — рассказывает научный руководитель проекта, ученый Биологического института ТГУ, научный сотрудник Федерального исследовательского центра Фундаментальной и трансляционной медицины Александр Жигалин.

К настоящему времени хантавирусы среди насекомоядных в России исследованы лишь в Сибири и на Дальнем Востоке. Биологи ТГУ проведут молекулярно-генетическую экспертизу на неизученной территории Дагестана, Ингушетии и Северной Осетии, оценят разнообразие вирусов, их эволюцию и историю распространения, а также разработают меры профилактики.

Как добавляет пресс-служба ТГУ, инфицирование человека хантавирусами чаще всего происходит при контакте с продуктами жизнедеятельности зараженного животного. Чтобы снизить риск заражения, ученые советуют надевать перчатки при работе на даче или в лесу и использовать респиратор или маску при взаимодействии с большим количеством мусора, старых вещей и валежника.

Фото: Александр Зелинский

Автор: Пепел © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ЗДОРОВЬЕ, БРАТЬЯ МЕНЬШИЕ, ТОМСК 👁 9802
26.08.2022, 16:11 📄 589

URL: <https://babr24.com/?IDE=233795> Bytes: 2029 / 1898 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

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

Связаться с редакцией Бабра в Томской области:
tomsk.babr@gmail.com

Автор текста: **Пепел**.

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: 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](#)