

На Байкале обнаружили мутировавший вирус клещевого энцефалита

Новый вирус клещевого энцефалита назвали байкальским. Он замечен на территории Иркутской области, Республики Бурятия, Прибайкалья и Монголии.

28 и 29 сентября 2018 года в Иркутске прошла третья Байкальская международная научная конференция «Природно-очаговые трансмиссивные инфекции». На ней учёные из Научно-исследовательского института биомедицинских технологий иркутского мединститута заявили о новом вирусе.

До этого на территории Прибайкалья было известно только три вида клещевого энцефалита – дальневосточный, сибирский и европейский.

Новый же вид, по словам учёных, это мутировавший энцефалит. Он объединил в себя ДНК трёх вышеупомянутых вирусов. Вакцины от байкальского энцефалита пока не создано. А вот первые жертвы уже есть. Более того, учёные установили, что от него люди умирают в течение 10 дней.

Как и все энцефалитные вирусы, байкальский поражает клетки головного мозга. Переносчиками клеща являются мелкие животные, грызуны, другие клещи и люди.



«В Монголии укусил клещ, и человек умер через 10 дней. Материал мозговой успели у человека взять и оттуда этот вирус выделили. Так узнали, что это тот Байкальский вид», — говорит заведующий лабораторией молекулярной вирусологии и биотехнологии НИИ биомедицинских технологий ИГМУ Юрий Джиоев.

Он также добавляет, что очаг этого вида вирусного клеща находится в Эхирит-Булагатском районе. Именно там он впервые был выявлен в конце 80-х годов. Однако с тех пор он уже успел мутировать — теперь это новый вид вируса.

Пока байкальский энцефалит официально не признан заболеванием.

К слову, учёные из ИГМУ изучают клещевые вирусы уже на протяжении 40 лет. Впервые за это время они открыли новый вид вируса.

Сейчас идут работы по созданию вакцины против байкальского энцефалита. Пока учёные советуют принимать следующие меры предосторожности: ставить прививки от известных вирусов энцефалита, надевать защитную одежду, выходя в лес, при первых признаках недомогания обращаться к врачам.

Источник фото: justdoits.guru

Читайте нас в Одноклассниках!

Читайте нас в Телеграме!

Автор: Миша Ковальски © Babr24.com ЗДОРОВЬЕ, НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК, БАЙКАЛ 👁 8672
02.10.2018, 10:18 📄 1387

URL: <https://babr24.com/?ADE=181572> Bytes: 2543 / 2134 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Вайбер](#)
- [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](#)