

Группа российских ученых выдвинула новую гипотезу происхождения лейкемии.

Здесь, в поселке Гумария, в километре от российско-грузинской границы, находится, пожалуй, самый необычный НИИ в России - Научно-исследовательский институт приматологии Российской Академии наук. На площади более 100 гектаров разместились научные корпуса, лаборатории и согни вольеров с обезьянами. В питомнике института, одном из самых крупных в мире, живут десятки видов приматов - всего около 2000.

Гости из тропиков Африки, Азии и Латинской Америки вполне комфортно чувствуют себя в предгорьях Кавказа.

Как говорят специалисты, обезьяны идеально подходят для научных работ, потому что и генетически, и по строению организма больше всего похожи на человека.

Почти все большие открытия в области экспериментальной медицины были сделаны именно при помощи подопытных обезьян.

Сегодня в НИИ приматологии проводятся уникальные эксперименты и опыты с животными по поиску вакцины против СПИДа. На приматах в первую очередь испытываются различные лекарства и препараты, которыми впоследствии лечат людей.

В этом году биологи проведут первые работы по клонированию животных для получения трансплантационных органов.

Одно из основных направлений работы ученых - изучение природы онкологических заболеваний. Последние исследования в этой области дали, по мнению самих специалистов, сенсационные результаты. Раньше лишь на уровне предположений можно было говорить о вирусном происхождении рака. Теперь в сочинском институте приматологии с уверенностью говорят, что, по крайней мере, рак крови - лейкемия - вызывается вирусами и может передаваться от одного организма к другому.

Борис Лапин, директор института, академик РАН: "Лейкозная ткань была привита двум обезьянам, а через некоторое время разными формами лейкозов и лимфом заразились и умерли от этого 400 животных".

Борис Лапин: "Я не хотел бы экстраполировать пока это на человека. Это было бы самонадеянно и страшно, но в ходе наших экспериментов мы выяснили, что вирус лейкемии может передаваться при контакте от привитой обезьяны к здоровой до этого особи".

В случае подтверждения результатов этого эксперимента, следующим шагом ученых станет поиск вакцины против страшной болезни, что в перспективе может спасти миллионы жизней. Российские биологи надеются завершить исследования по этой теме уже в этом году.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

[Связаться с редакцией Бабра:](#)

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](#)

