

Доисторические бактерии устойчивы к антибиотикам

В Америке ученые обнаружили бактерии, которые имеют устойчивость к современным антибиотикам. Найденные бактерии десятки тысяч лет были полностью изолированы от окружающего мира, однако, к удивлению ученых, они имеют иммунитет к современным антибиотикам.

Сегодня между учеными и бактериями идет постоянное соревнование: первые изобретают новые антибиотики для борьбы со вторыми, а те, в свою очередь, через некоторое время к ним приспосабливаются. Причем, стоит в одном месте появиться устойчивой бактерии, как она сразу же распространяется по всему миру. До сих пор считалось, это происходит из-за того, что животным дают большое количество антибиотиков для профилактики болезней.

Однако теперь выяснилось, что получить иммунитет к новому типу антибиотика бактерия может и не контактируя с ним. Пещера Лечугия, штат Нью-Мексико, где ученые и нашли описанную бактерию, окружена непроницаемыми горными породами. Чтобы просочиться через них, например, воде, потребуется десять тысяч лет. Таким образом, как заверяют ученые, полностью исключается контакт с внешней средой.

Микроорганизмы чувствуют друг друга на более глубоком уровне и узнают об изменениях в природной системе, даже не имея никакого физического контакта. Может быть, и мы, как более разумная форма жизни, должны быть также взаимосвязаны более тесно, чем это нам пока представляется?

Игорь Томилов

[Единый мир](#) Интернет-газета

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

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](#)