

# Ученый разработал антибактериальные КОСТЮМЫ

Исследователь полимеров из университета Массачусетса Грегори Тью обнаружил новый способ создания молекул, обладающих антибактериальными свойствами - они когда-нибудь смогут быть использованы, к примеру, в "умных" волокнах для хирургической одежды. Эти молекулы способны имитировать сложное строение и биологические свойства белков, борющихся с бактериями. Исследователю удалось создать молекулы, имитирующие свойства защитных клеток организма (пептидов), которые разрушают мембраны вторгшихся в организм клеток, вызывая вытекание их содержимого и тем самым приводя эти клетки к гибели. Исследователю удалось добиться имитации физико-химических свойств пептидов, и тем самым - воспроизведения их антибактериального эффекта. Ученый надеется в будущем усовершенствовать технологию, добившись избирательности в действии молекул, которая позволит использовать их в фармакологии.

Автор: Артур Скальский    © <http://news.battery.ru/>    НАУКА И ТЕХНИКА, МИР    👁 1672    20.04.2002, 17:02    📌 157URL: <https://babr24.com/?ADE=74277>    Bytes: 873 / 873    Версия для печати[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:**- [Телеграм](#)**- [ВКонтакте](#)**Связаться с редакцией Бабра:**[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)*

## НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

## ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

## КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](#)эл.почта: [krasyar.babr@gmail.com](mailto: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](#)