

Разработан новый препарат от СПИДа

Специалисты из американской фармацевтической компании Tibotec предложили новое лекарство от СПИДа, которое лишено одного из главных недостатков предыдущих разработок. Хотя препарат действует по тому же принципу, он остается эффективным, даже если вирус СПИДа начинает мутировать и становится устойчивым к другим лекарствам.

Препарат, который получил условное название ТМС-126, относится к группе ингибиторов протеаз, которые совершили переворот в лечении СПИДа. Комбинированные препараты достаточно эффективны в подавлении вируса и понижают его концентрацию в крови до ничтожно малых величин. Однако к большинству из них вирус может вырабатывать устойчивость.

В настоящий момент ТМС-126 еще не испытан на добровольцах, но результаты экспериментов в лабораторных условиях обнадеживают. Он хорошо подавляет размножение вируса "в пробирке", действуя даже на самые устойчивые к лекарствам штаммы возбудителя.

Принцип его работы заключается в блокировании белка протеазы. Этот белок является одним из основных для вируса СПИДа и помогает ему проникать в клетку и переключать ее работу на воспроизводство вируса. ТМС-126 надежно связывает протеазу, но, в то же время, он достаточно гибок, чтобы связывать слегка изменившийся вариант этого белка, с которым уже не могут справиться другие лекарства.

Автор: Артур Скальский © <http://www.lenta.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 1579 07.02.2001, 14:25 📌 171URL: <https://babr24.com/?ADE=58039> Bytes: 1294 / 1294 Версия для печати Скачать PDF[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

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

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](#)