

Иркутские ученые разработали гемостатическую губку на основе феракрила

Новый кровоостанавливающий препарат, возможно, скоро будут использовать медики. Иркутские ученые разработали так называемую гемостатическую губку. Чтобы остановить кровотечение при порезе, ей требуются секунды, при хирургическом вмешательстве несколько минут.

Губка сделана на основе феракрила - эффективного кровоостанавливающего средства. Его используют при лечении ожогов и небольших травм. Эффективность губки гораздо выше, чем исходного материала. Во время операций ее можно накладывать на место кровотечения, в том числе и в полости тела, а затем зашивать. Удалять губку не нужно: закончив свое действие, она постепенно растворится. Подобные препараты медики уже используют. Их минус в том, что они сделаны на основе плазмы человека или животных. "Во-первых, использовать кровь человека, животного очень дорого. Во-вторых, нет 100-процентной гарантии, что тот исходный материал, который использовался, то есть кровь, не несет в себе каких-то болезней, например гепатит или СПИД", - поясняет Дмитрий Владимиров, генеральный директор ООО НПК "Пуск".

Гемостатическая губка создана из синтетических материалов. Разработчики говорят, что она будет останавливать кровь даже у больных гемофилией. Новый лекарственный препарат должен пройти серьезные исследования. На животных губку уже испытали, следующий этап на людях. Разработчики считают, что это займет около года. Небольшой срок объясняют тем, что препарат, на основе которого сделана губка, медицине известен.

Когда медики начнут использовать новый препарат, сказать трудно. Для его производства нужна лаборатория, так называемая "чистая комната". К ней предъявляются высокие требования, которым в стране соответствуют лишь три лаборатории. Возможно, скоро она появится и в Иркутске. Ученые говорят, что препарат можно будет использовать и в домашних условиях. И в недалеком будущем он появится в каждой аптечке.

Автор: Артур Скальский © АС Байкал ТВ НАУКА, ИРКУТСК 👁 2632 19.02.2003, 13:58 🏠 167

URL: <https://babr24.com/?ADE=6136> Bytes: 1877 / 1877 Версия для печати

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

irkbabr24@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/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](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: [krasyar.babr@gmail.com](mailto:kрасyаr.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/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](#)