

Томские ученые научились восстанавливать печень при циррозе

Ученые НИИ фармакологии Сибирского отделения РАМН (Томск) совместно со специалистами "Саентифик фьючер менеджмент" (Новосибирск) создали вещество-основу уникального лекарства для регенерации печени при циррозе.

Об этом сообщает РИА Новости со ссылкой на заместителя директора института по научной работе Вадима Жданова. По предварительным подсчетам, препарат поступит в аптеки, возможно, уже через пять-шесть лет.

Цирроз печени - тяжелое заболевание, которое входит в десятку основных причин смерти пациентов во многих экономически развитых странах. При этом заболевании в ткани органа постепенно образуется соединительная (рубцовая) ткань, что приводит в итоге к развитию печеночной недостаточности.

Новое вещество создано с использованием технологии радиационного синтеза. Оно активирует стволовые клетки печени, за счет чего рубцовая ткань органа будет замещаться новой. По словам Вадима Жданова, аналогов созданного вещества по механизму действия в мире нет.

В настоящее время проводятся доклинические исследования вещества. Сейчас институт подал заявку на получение финансирования в рамках одной из федеральных целевых программ. Если деньги будут выделены, а это 33 миллиона рублей на начальной стадии, то лет через пять-шесть лекарство может дойти до конечного потребителя.

Автор: Артур Скальский © СибИнфо НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 2434 13.07.2011, 10:08 📌 353

URL: <https://babr24.com/?ADE=94917> 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](#)