

# Радиоактивный пластырь излечит рак кожи

На ежегодной встрече Общества ядерной медицины представлена оригинальная технология лечения одного из самых распространенных онкологических заболеваний – рака кожи.

Новая методика лечения представляет собой наложение на место опухоли пластыря с изотопом фосфор-32 (P-32). В ходе клинических испытаний пластырь успешно разрушил клетки базальноклеточной карциномы на лице у 80% пациентов, которые участвовали в тестировании нового лекарства. При этом излечения удалось добиться без хирургического вмешательства или лучевой терапии.

Существуют два основных типа рака кожи: меланома, которая проникает глубоко в клетки, вырабатывающие пигмент в коже, и немеланомные виды рака, такие как базальноклеточный и плоскоклеточный рак. При этом базальноклеточный рак является наиболее распространенным видом рака кожи, поражающим ее поверхностный слой.

Ученые разработали новую методику лечения, которая заключается в простом наклеивании пластыря с фосфором-32. Это слаборадиоактивное вещество с периодом полураспада около 2-х недель. Радиоактивное излучение убивает раковые клетки в поверхностных слоях кожи, но при этом для всего организма оно вполне безопасно.

Благодаря этому курс лечения, состоящий из нескольких сеансов прикладывания пластыря, можно назначать амбулаторно, в том числе и пациентам, которым противопоказана пересадка кожи.

В ходе испытаний, в которых участвовали 10 пациентов в возрасте от 32 до 74 лет с базальноклеточным раком лица, пластырь с P-32 прикладывали три раза на 3 часа. Курс лечения длился семь дней. По результатам биопсии раковых поражений выяснилось, что 8 из 10 пациентов полностью излечились от рака.

Новая технология лечения рака кожи открывает широкие возможности по борьбе с этим опасным и часто обезображивающим заболеванием. К сожалению, по данным Всемирной организации здравоохранения каждый год в мире наблюдается 2-3 млн. новых случаев рака кожи. Только в США каждый пятый на протяжении жизни сталкивается с раком кожи.

[👍 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

## 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](#)