

# Таргетная лекарственная терапия при раке

Targeted Drug Therapy for Cancer – Russian

Таргетная лекарственная терапия — это вид лечения, при котором лекарственные препараты находят и атакуют определенные части раковых клеток. Эти препараты используются для лечения некоторых типов рака, но не все больные раком получают таргетную терапию.

Принцип действия таргетных препаратов отличается от стандартных препаратов для химиотерапии, и у них, как правило, другие побочные эффекты.



## Каков принцип работы таргетных препаратов?

Таргетные препараты находят и помечают определенные части раковых клеток.

Разные таргетные препараты способны:

- подавить рост раковых клеток,
- изменить белки в раковых клетках, чтобы вызывать их гибель,
- заставить иммунную систему уничтожать раковые клетки,
- доставить в раковые клетки химические или радиоактивные вещества для их уничтожения.

Таргетная лекарственная терапия может быть единственным методом лечения, необходимым при некоторых видах рака, или иногда она может проводиться параллельно с другими видами лечения, такими как химиотерапия, оперативные вмешательства или лучевая терапия.



## Как проходит лечение и сколько оно длится?

Некоторые виды таргетных препаратов вводятся в амбулаторных клиниках в форме внутривенных инфузий. Другие принимаются внутрь в виде таблеток, капсул или жидкости и могут приниматься на дому.

Лечение каждого человека индивидуально, поэтому длительность лечения тоже может отличаться.



## Побочные эффекты

Побочные эффекты зависят от используемого препарата. Так как такие препараты действуют на разные мишени, побочные эффекты у пациентов, получающих таргетную терапию, могут быть разными. Распространенные побочные эффекты включают:

- изменения состояния кожи, такие как зуд, сыпь, сухость кожи, чувствительность к свету и изменения цвета кожи;
- изменения роста или цвета волос;
- повышенное артериальное давление;
- кровотечение;
- тромбы;
- изменения в работе сердца;
- отечность лица, ступней, ног или рук.

Спросите своего врача, какие именно побочные эффекты может вызывать ваше лечение.



## Вопросы, которые следует задать

Ниже приведены некоторые вопросы, которые вы можете задать врачу или медицинскому персоналу:

- Какой именно таргетный препарат я получу?
- Как часто я буду получать лечение?
- Нужно ли мне будет ходить куда-то, чтобы получить лечение?
- Сколько будет длиться лечение?
- Оплатит ли страховка мое лечение? Сколько мне нужно будет заплатить?
- Какие у меня могут возникнуть побочные эффекты?
- Как можно облегчить побочные эффекты?
- Нужно ли делать что-либо особенное для защиты себя и других во время лечения?
- Когда мне нужно обратиться к врачу или медработнику?

За информацией, повседневной помощью и поддержкой обращайтесь в Американское общество по борьбе с раком по телефону **1-800-227-2345** или посетите наш веб-сайт по адресу **[www.cancer.org/targetedtherapy](http://www.cancer.org/targetedtherapy)**.  
Мы готовы прийти вам на помощь.



[cancer.org](http://cancer.org) | 1.800.227.2345

RUSSIAN  
©2021, American Cancer Society, Inc.  
No. 080809

