# ЛЕЧЕНИЕ РАКА ЯИЧКа В германии

Рак яичка относится к наиболее часто диагностируемым онкологическим заболеваниям, поражающим мужчин от 15 до 35 лет. Возможность своевременного выявления, новейшие методики лечения рака яичка в Германии, а также глубокое понимание природы заболевания способствуют его полному излечению. Клиническое течение заболевания зависит от типа рака.

При различных типах рака яичка могут развиваться разные виды патогенных клеток (например, эмбриональная карцинома или тератома).

**Типы рака яичка бывают следующими:**

* Семинома;
* Несеминомы;
* Эмбриональная карцинома;
* Хориокарцинома;
* Новообразования желточного мешка;
* Тератома.

## Симптоматика рака яичка

В большинстве случаев обнаруживается болезненное уплотнение и припухлость в одном яичке. Некоторых больных беспокоит острая боль, которая является главным признаком заболевания. Лишь малый процент мужчин, больных раком яичка, обнаруживают первые симптомы этого заболевания на более запущенных его стадиях, когда рак уже начинает распространять метастазы. Для позднего рака яичка характерны такие состояния, как опухоль в районе шеи, затруднения в дыхании, кашель, одышка, трудности с глотанием, боли в животе, спине или костях.

## Диагностика рака яичка

У большинства пациентов обнаруживается уплотнение в яичке. Наличие небольших комочков в придатке яичка обычно является явным признаком рака. При появлении таких состояний необходимо срочно проконсультироваться со специалистом. Для постановки точного диагноза назначается ультразвуковое исследование яичек и мошонки.

## Лечение рака яичка в Германии

### Операция

Самым эффективным методом лечения признано хирургическое иссечение яичка посредством разреза в паху. Если после удаления новообразования маркеры опухоли не понизились до нормы значений, вероятно, что в ходе операции не все патогенные клетки были ликвидированы. После проведения полного обследования, специалист подбирает подходящие способы лечения.

#### Радикальная орхиэктомия

Данная хирургическая процедура производится под общей анестезией. Процесс операции, в зависимости от конкретного случая, в среднем длиться около одного часа. По ходу орхиэктомии делается 10-тисантиметровый надрез в области паха, после чего исследуется пораженный участок, и производится удаление всего яичка вместе со злокачественной опухолью.

#### Забрюшинная лимфаденэктомия

Данное хирургическое вмешательство производится под общей анестезией. Процесс операции, в зависимости от конкретного случая, обычно длится около шести часов. Лимфаденэктомия проводится посредством срединного разреза в брюшной стенке. В ходе операции определяются и ликвидируются лимфоузлы, локализованные в забрюшинном пространстве со стороны больного яичка. Кроме того, удаляются кровеносные сосуды, которые ведут к этому яичку, и семенной канатик. Иногда требуется резекция лимфатических узлов с обеих сторон забрюшинного пространства. Все предстоящие хирургические действия обсуждаются до начала операции.

На начальной стадии развития рака иссечение лимфоузлов не всегда бывает обязательным. Лечение рака яичка у большинства пациентов производится коротким курсом химиотерапии либо удалением лимфатических узлов. Обычно операцию проводят с помощью открытого разреза. При этом возможно выявить все аномальные изменения в тканях лимфатических узлов.

### Радиационная терапия

При заболевании семиномой яичка ранней стадии пациенту назначается курс радиационной терапии.

### Химиотерапия

При распространении метастазов рака в другие области организма, проводится курс первичной химиотерапии или хирургическая резекция лимфоузлов поясничной области.

Лечение любого типа рака яичка в Германии проводится с использованием радиационной терапии и современнейших противоопухолевых препаратов.

Медицина самого высокого уровня дает возможность проводить лечение рака в Германии с помощью инновационных научных исследований и разработок и помогает большинству пациентов полностью избавляться от онкологических заболеваний разных стадий их развития.

