

Лечение  
ОНКОЛОГИЧЕСКИХ  
БОЛЬНЫХ  
{

- ▣ Радикальные
- ▣ Паллиативные
- ▣ Симптоматические

# Радикальные

- ▣ Хирургический
- ▣ Химиотерапия
- ▣ Лучевая терапия

- комплекс лечебных мероприятий, направленных на улучшение качества жизни онкологического больного, при этом опухоль в силу распространенности процесса или из-за наличия противопоказаний удалить радикально не представляется возможным или же она удаляется частично.

## Паллиативное лечение

□ направлено на устранение симптомов злокачественного новообразования.

Симптоматическое лечение

- ▣ ЭТО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДВУХ МЕТОДОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ, ОДИН ИЗ КОТОРЫХ ОКАЗЫВАЕТ МЕСТНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОПУХОЛЬ, А ДРУГОЙ СИСТЕМНОЕ ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗМ

Комбинированное лечение

- ▣ Это применение трех и более методов, обладающих местным воздействием на опухоль и системным воздействием на организм.

## Комплексное лечение

- удаление первичного очага, отступая от видимых границ опухоли, то есть в пределах здоровых тканей, и регионарных лимфатических узлов с окружающей клетчаткой.
- При раке внутренних органов обычно производят полное (эктомия, экстирпация) или почти полное (субтотальная резекция) иссечение органа или его частей.

## Принципы радикальных операций

- ▣ Обязательным является удаление ближайших к опухоли регионарных лимфатических узлов.
- ▣ Лимфатические узлы удаляют, соблюдая принцип футлярности, одним блоком с пораженным органом или его частью в пределах анатомической зоны.

- Удаление органа или части его одним блоком с регионарными лимфатическими узлами.

Принцип футлярности

- Орган или часть его с клетчаткой и регионарными лимфатическими узлами, расположенными в одном клетчатно-фасциальном пространстве с опухолью.

Анатомическая зона

- ▣ представляет собой комплекс мероприятий, направленных на предотвращение попадания в операционную рану опухолевых клеток и гематогенной диссеминации.

## Принцип абластики

- ▣ представляет собой комплекс мероприятий, направленных на уничтожение и удаление опухолевых клеток, которые могли попасть и/или попали в операционную рану.

## Антибластика

- Основана на способности ионизирующего излучения повреждать ДНК и другие структуры опухолевой клетки, нарушая их способность к делению и вызывая гибель клеток.

## Лучевая терапия

- 1. Подведение оптимальной дозы к опухоли для ее разрушения при минимальном повреждении окружающих опухоль здоровых тканей.
- 2. Своевременное применение лучевой терапии в наиболее ранних стадиях злокачественного процесса.
- 3. Одновременное лучевое воздействие на первичную опухоль и пути регионарного метастазирования.
- 4. Первый курс лучевой терапии должен быть, по возможности, радикальным и единовременным.
- 5. Комплексность лечения больного, то есть использование наряду с лучевой терапией средств, направленных на улучшение результатов лечения, а также на предотвращение лучевых осложнений.

# Основные принципы лучевой терапии злокачественных опухолей

- Контактный
- Дистанционный

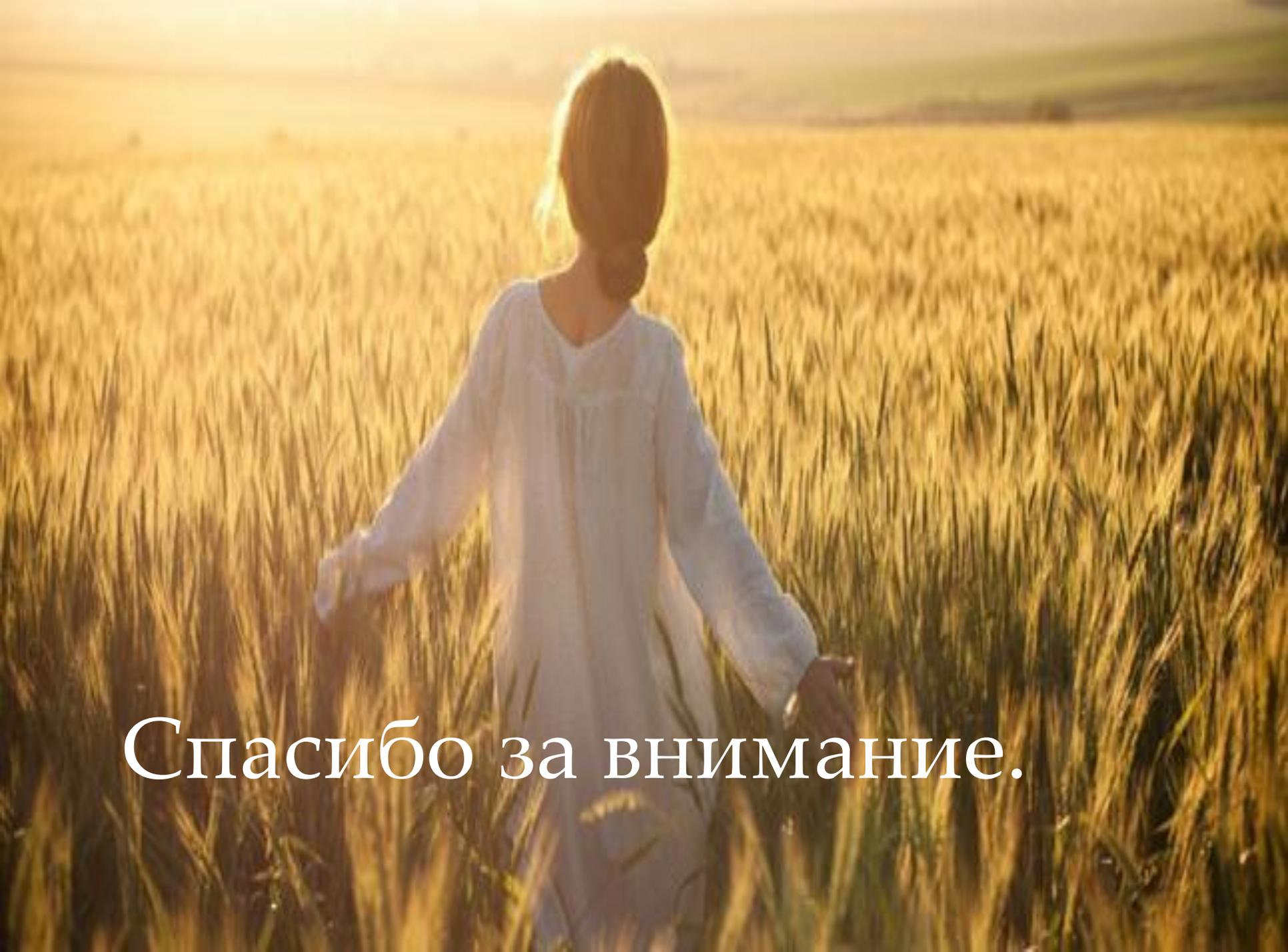
Методы лучевой терапии

- ▣ Это использование с лечебной целью лекарственных средств, тормозящих пролиферацию или необратимо повреждающих опухолевые клетки. В широком смысле этот термин отражает все виды лечения злокачественных новообразований, связанных с влиянием фармакологических средств непосредственно на опухоль.

# Химиотерапия злокачественных опухолей

▣ **адъювантная химиотерапия**  
направленная на уменьшение риска  
развития рецидива заболевания  
путем воздействия на  
микрометастазы после  
хирургического или лучевого  
излечения первичной опухоли.

□ **неoadъювантная химиотерапия** применение химиопрепаратов до операции или лучевой терапии с целью уменьшения размеров опухолевых масс и последующей оценки чувствительности их к использованным цитостатикам.

A woman with her back to the camera, wearing a long white dress, stands in a vast field of golden wheat. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow and a soft silhouette of the woman. The field stretches to the horizon under a clear sky.

Спасибо за внимание.