

Лечение радиофармпрепаратом Самарий, ^{153}Sm оксабифор

Самарий, ^{153}Sm оксабифор — это эффективный метод паллиативной терапии, предназначенный для пациентов с множественными костными метастазами, преимущественно при раке предстательной и молочной железы (допускается наличие висцеральных метастазов).

Процедура проводится однократно в условиях дневного стационара отделения радионуклидной диагностики и терапии. При необходимости (в случае положительной динамики и отсутствии противопоказаний) возможно повторное лечение через 6 месяцев.

Показания к проведению терапии

- Множественные метастазы в кости при раке молочной или предстательной железы.
- Болевой синдром, вызванный поражением костных метастазов.
- Прогрессирование костных метастазов на фоне проводимого лечения.
- Ожидаемая продолжительность жизни более 3 месяцев.
- **Обязательное условие:** положительные результаты остеосцинтиграфии (повышенное накопление в метастазах остеотропных диагностических препаратов на основе $^{99\text{m}}\text{Tc}$).

Противопоказания

Направление на лечение рассматривается индивидуально. Процедура не проводится при наличии следующих состояний:

1. Снижение гематологических показателей:

- Уровень тромбоцитов ниже $100 \times 10^9/\text{л}$;
- Уровень лейкоцитов ниже $2,5 \times 10^9/\text{л}$;
- Уровень гемоглобина ниже 90 г/л.

2. Нарушение функции печени и почек:

- Уровень креатинина более чем в 2 раза превышает верхнюю границу нормы;
- Уровень трансаминаз (АЛТ, АСТ) более чем в 2 раза превышает верхнюю границу нормы.

3. Общие противопоказания:

- Тяжелое общее состояние (статус по шкале Карновского 50% и ниже).
- Прогноз продолжительности жизни менее 2 месяцев.
- Патологический перелом позвоночника с синдромом компрессии спинного мозга.
- Быстрое прогрессирование внекостных метастазов (в печень, легкие, головной мозг и другие органы).
- Одновременное проведение или планирование миелосупрессивной (подавляющей кроветворение) терапии в течение 4 недель до или после радионуклидной терапии.
- Беременность и период грудного вскармливания.

Необходимые документы и исследования

Для принятия решения о лечении врачу-радиологу необходимо предоставить следующий пакет документов:

1. **Выписной эпикриз** с полным указанием объема ранее проведенного лечения.
2. **Решение онкологического консилиума** о назначении лечения радиофармпрепаратом Самарий-153.
3. **Результаты инструментальных исследований:** МРТ, КТ, УЗИ (актуальные).
4. **Остеосцинтиграфия** (возможно выполнение исследования непосредственно в нашем отделении).
5. **Лабораторные анализы** (срок давности — не более 10 дней):
 - о Общий анализ крови;

- о Биохимический анализ крови.

Порядок записи на консультацию

Для предварительной консультации по поводу радиофармпрепарата необходимо:

1. Связаться по телефону: **8 (4752) 72-71-31**.
2. Направить данные исследований на электронную почту: **radionuklid68@yandex.ru**.
3. **Контактное лицо:** Заведующий отделением радионуклидной диагностики и терапии (РНДТ) — Абакумова Галина Николаевна.

Адрес и условия проведения

- **Адрес:** г. Тамбов, ул. Московская, д. 29В, ГБУЗ «ТООКД» (Тамбовский областной онкологический клинический диспансер), отделение радионуклидной диагностики и терапии.
- **Порядок госпитализации:** Лечение проводится бесплатно в рамках программы **ОМС**. Для госпитализации необходимо наличие **направления онколога по форме № 057/у-04**.