Memorial Sloan Kettering Cancer Center

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

О лечении с использованием Xofigo®

Эта информация поможет вам подготовиться к лечению с применением Xofigo в центре MSK.

О лекарстве Xofigo

Xofigo представляет собой таргетную (целевую) терапию с применением радиоактивных веществ. Это лекарство используется для лечения рака предстательной железы, который распространился в кости. Оно может помочь предотвратить симптомы, которые вызывает рак костей.

Xofigo состоит из 2 основных частей:

- Направленный на опухоль компонент помогает лекарству бороться лишь с опухолевыми, а не с нормальными клетками, и предотвратить повреждение лекарством здоровых органов вашего организма.
- Радиоактивная часть использует радиацию

(энергетические волны) для повреждения и уничтожения опухолевых клеток.

Xofigo вводится путем внутривенной (intravenous, IV) инъекции. Инъекция предполагает введение лекарства в вену через капельницу внутривенного введения.

Подготовка к сеансу лечения с использованием Xofigo

Перед введением Xofigo вы встретитесь с медицинским сотрудником Службы молекулярной диагностики и терапии (Molecular Imaging and Therapy Service, MITS). Ее иногда называют Службой медицинской радиологии (Nuclear Medicine Service). Перед приемом вам может потребоваться сделать анализ крови. Если это будет необходимо, сотрудник MITS предоставит вам дополнительную информацию.

Во время приема специалист MITS ознакомится с вашей историей болезни. Сообщите ему обо всех лекарствах, которые вы принимаете, включая пластыри, кремы, рецептурные и безрецептурные препараты. Он также обсудит с вами цели лечения с использованием Xofigo. Ваша история болезни и результаты анализа крови помогут ему определить, подходит ли вам Xofigo.

Специалист MITS решит, можете ли вы безопасно

начать лечение. Если да, то он обсудит с вами побочные эффекты и предоставит информацию о графике вашего лечения с использованием Xofigo.

Возможно, вам потребуется прекратить другое лечение рака предстательной железы до и во время лечения препаратом Xofigo. Это относится к химиотерапии, радиотерапии или другому виду радиоактивной таргетной терапии. В этом случае медицинский сотрудник предоставит вам дополнительную информацию.

График лечения с использованием Xofigo

На графике ниже показан график вашего лечения с использованием Xofigo.

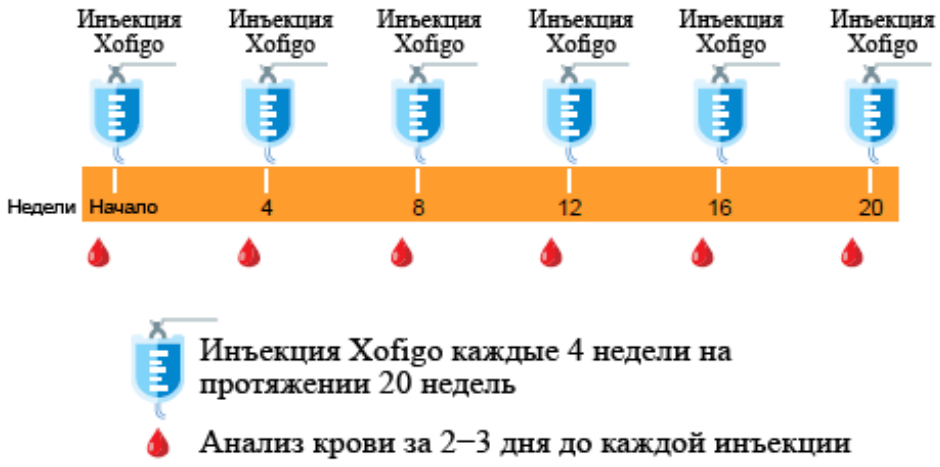


Рисунок 1. График лечения с использованием Xofigo

Xofigo вводится в виде 6 отдельных инъекций. Интервал между ними составляет 4 недели. Последняя

инъекция Xofigo будет выполнена через 20 недель (около 4 с половиной месяцев) после первой инъекции. Для проведения каждой инъекции вы будете приходить в центр MSK.

Также за 2–3 дня до каждой инъекции вам потребуется анализ крови. Вы можете делать такие анализы в ближайшем к вам отделении центра MSK.

Информация об инъекциях Xofigo

Куда идти

Schwartz Cancer Research Building
1250 First Avenue (между East 67th Street и East 68th Street)
New York, NY 10065

Сеансы инъекций Xofigo будут проходить в терапевтическом отделении службы MITS. Как пройти в отделение:

- Войдите в здание больницы через вход на 1250 First Avenue.
- Сверните налево у поста охраны в вестибюле. Если у вас есть вопросы или вам необходимо воспользоваться лифтом, а не лестницей, вы можете попросить помощи у охранника.
- Поднимитесь по лестнице и отметьтесь в

регистратуре наверху. Вы можете подождать в зоне ожидания.

Придет сотрудник и проводит вас в терапевтическое отделение службы MITS.

Чего стоит ожидать по прибытии
Различные медицинские работники попросят вас назвать и продиктовать по буквам ваше имя и дату рождения. Это необходимо для вашей безопасности. В этот же день лечение могут проходить несколько человек с одинаковыми или похожими именами.

Когда придет время процедуры, сотрудник отведет вас в отделение службы MITS.

Меры радиационной безопасности
После инъекции Xofigo ваше тело будет излучать радиацию. Перед завершением сеанса сотрудник службы радиационной безопасности обсудит с вами меры радиационной безопасности. Вам также выдадут письменные инструкции, которые необходимо соблюдать дома.

Чтобы не подвергнуть других людей воздействию радиации, соблюдайте приведенные ниже инструкции по радиационной безопасности. Вы должны соблюдать эти меры предосторожности в течение 1 **недели** после

каждой инъекции Xofigo.

- При посещении туалета всегда садитесь на унитаз. Не пользуйтесь писсуаром.
- После посещения туалета смывайте воду в унитазе и мойте руки водой с мылом.
- Если на вашем белье или одежде остались капли крови, мочи или каловых масс, стирайте эти вещи отдельно от другой одежды и хорошо прополаскивайте.
- Надевайте медицинские перчатки, когда вытираете кровь, мочу, каловые массы и рвоту или когда берете в руки загрязненную одежду.

После инъекции Xofigo нет никаких ограничений на контакты с другими людьми, включая беременных и детей. Вы можете проводить время рядом с людьми, обнимать, держать и прикасаться к ним.

Некоторые виды оборудования для обеспечения безопасности, например, в аэропорту или на въезде в тоннель, могут обнаруживать радиационное излучение в очень незначительных количествах. Вам выдадут карточку, в которой будет указано, что вы прошли лечение с использованием радиоактивного лекарства. В ней указано, что вы можете излучать радиацию в

небольших дозах в течение **1 месяца** после лечения. Если вас остановят сотрудники правоохранительных органов на пункте проверки, покажите им эту карточку.

Если у вас появились какие-либо вопросы по радиационной безопасности, звоните по номеру 212-639-7391 **с понедельника по пятницу с 9:00 до 17:00.**

После инъекции Xofigo

Соблюдайте инструкции по радиационной безопасности. Очень важно соблюдать указания, касающиеся смывания ваших биологических жидкостей, например мочи, в туалете.

Пейте большое количество жидкости после каждой инъекции. Это поможет быстрее вывести радиацию из вашего организма.

Соблюдайте эти инструкции по безопасности во время лечения препаратом Xofigo, начиная с первой инъекции и в течение 6 месяцев после последней инъекции:



- всегда используйте противозачаточные средства во время полового акта;
- не допускайте беременности вашей партнерши от вас;
- не допускайте попадания вашей спермы на партнершу/партнера.

Свяжитесь со своим медицинским сотрудником MITS, если у вас возникли какие-либо вопросы.

Когда звонить лечащей команде

Наблюдайте за местами введения в течение 48 часов (2 дней) после инфузии. Места инфузии — это места, где капельницы вводились в ваше тело.

Позвоните своей лечащей команде, если вы заметите какие-либо изменения в этом месте, например:

- боль или чувство жжения;

- покраснение или другое изменение цвета кожи;
- отек;
- повреждение кожи;
- волдыри или подтекание жидкости;
- онемение, покалывание или другие изменения в ощущениях;
- теплая или горячая на ощупь кожа.

Контактная информация

Если у вас возникли какие-либо вопросы или проблемы, позвоните в Службу молекулярной диагностики и терапии (Molecular Imaging and Therapy Service).

- С понедельника по пятницу с 9:00 до 17:00 звоните по номеру 212-639-3146. Попросите к телефону медсестру/медбрата Службы молекулярной диагностики и терапии (Molecular Imaging and Therapy Service).
- После 17:00, а также в выходные и праздничные дни звоните по номеру 212-639-2000. Попросите к телефону дежурного специалиста Службы молекулярной диагностики и терапии (Molecular Imaging and Therapy Service).

Дополнительную информацию см. в нашей виртуальной библиотеке на сайте www.mskcc.org/pe.

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center