Memorial Sloan Kettering Cancer Center

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Общие вопросы об исследовании Oncotype DX®

В этой информации приведены ответы на часто задаваемые вопросы об исследовании Oncotype DX.

Что такое исследование Oncotype DX?

Oncotype DX — это исследование, которое изучает гены в ткани рака молочной железы. Оно может:

- Дать прогноз в отношении рака молочной железы. Прогноз — это вероятность возвращения рака. Возвращение рака называется рецидивом.
- Химиотерапия (химия) вместе с гормональной терапией снизит вероятность рецидива рака.

Результаты исследования могут помочь вам и вашей команде терапевтической онкологии (команде по лечению рака) составить правильный план лечения. Ваша команда терапевтической онкологии также называется вашей лечащей командой.

При каком типе рака применяется исследование Oncotype DX?

Исследование Oncotype DX можно проводить при раке молочной железы, который является эстроген-рецептор-положительным и HER2-отрицательным, на ранней стадии (стадия 1 или 2).

Эстроген-рецептор-позитивные виды рака — это виды, при которых присутствуют рецепторы эстрогена. HER2-отрицательные виды рака — это виды, при которых отсутствует большое количество белка эпидермального фактора роста человека.

Когда проводится исследование Oncotype DX?

Во время операции хирург удалит ткани молочной железы, пораженные раком. Образец ткани будет направлен в патологоанатомическое отделение центра MSK. Патологоанатом изучит образец ткани под микроскопом и составит по нему гистопатологическое заключение.

Оно будет готово примерно через 10 дней после операции. Как только заключение будет готово, патологоанатом отправит образец ткани в специальную лабораторию для проведения исследования Oncotype DX.

Как долго ожидать результатов исследования Oncotype DX?

Ваша лечащая команда получит результаты примерно через 2 недели. Вам разъяснят эти результаты во время консультации.

Что такое балл риска рецидива?

Исследование Oncotype DX изучает группу из 21 гена в образце ткани рака молочной железы. На основании полученных результатов вычисляется балл риска рецидива. Балл риска рецидива указывает на вероятность повторного развития рака.

Результаты исследования включают балл риска рецидива (recurrence score) от 0 до 100. Низким баллом риска рецидива является показатель, не превышающий 25. Высоким баллом риска рецидива является показатель 26 и выше.

Если у вас низкий балл риска рецидива (от 0 до 25)

- Вероятность возвращения рака является низкой. Это не означает, что рак никогда не вернется.
- Преимущества химиотерапии в вашем случае не перевешивают ее побочные эффекты. Некоторым пациентам молодого возраста химиотерапия может быть рекомендована даже при балле риска рецидива ниже 25.

Если у вас высокий балл риска рецидива (от 26 до 100)

- Вероятность возвращения рака является высокой. Это не означает, что рак обязательно вернется.
- Использование химиотерапии для лечения рака может снизить риск его возвращения.

Если мне не нужна химия, нужна ли мне по-прежнему гормональная терапия?

Обсудите со своей лечащей командой наилучший для вас план лечения. Если ваши раковые клетки являются эстроген-рецептор-положительными, вам может быть рекомендована гормональная терапия, даже если вам не нужна химия.

Гормональная терапия останавливает или замедляет рост раковых клеток, блокируя действие гормонов, способствующих росту раковых клеток. Большинство гормональной терапии заключается в приеме пероральных лекарств (таблеток, которые нужно глотать).

Покрывается ли исследование Oncotype DX страховкой?

Большинство страховых компаний покрывают исследование Oncotype DX. Компания, проводящая исследование, обратится в вашу страховую компанию для согласования этого вопроса.

Если у вас есть вопросы или опасения, позвоните своему медицинскому сотруднику. Специалист вашей лечащей команды ответит на звонок с понедельника по пятницу с 9:00 до 17:00 В другое время вы можете оставить сообщение или поговорить с другим врачом центра MSK. Вы всегда можете связаться с дежурным врачом или медсестрой/медбратом. Если вы не знаете, как связаться со своим медицинским сотрудником, позвоните по номеру 212-639-2000.

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

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center