

Капсульная эндоскопия начинается с того, что тело пациента, "липучками" крепятся датчики.



Далее на пояс пациента или на ремень через плечо крепится небольшое (в виде плеера) записывающее устройство.



ВНИМАНИЕ!!! Для Вашего комфорта одежда должна быть свободной и удобной, желательно отдельный верх и низ.

Затем пациент глотает видеокапсулу, запивая ее стаканом воды. В момент вскрытия упаковки капсула синхронизируется с записывающим устройством, и пациент принимает капсулу, запивая небольшим количеством воды.



Капсула движется по пищеварительному тракту естественным образом, посылая в течение 8 - 10 часов сигналы на записывающее устройство, расположенное на поясе.

Вы можете начать принимать пищу через 4 часа от начала исследования, если врач не укажет иначе. Капсула предназначена для одноразового использования и выводится из организма самостоятельно, не причиняя ни боли, ни какого-либо неудобства.

В ходе исследования необходимо двигаться, сидеть или ходить, чтобы избежать задержек в движении капсулы по кишечнику.

Движение капсулы и действия пациента контролируются и корректируются специальной программой, встроенной в блок записывающего устройства.

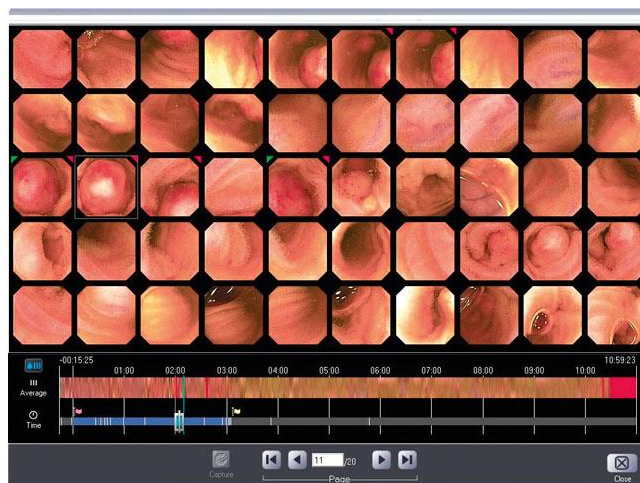


ВНИМАНИЕ!!!

- Самостоятельно не нажимайте, каких либо клавиш на устройстве и следите за тем, чтобы все контакты были на своих местах;
- Не выполняйте тяжелых физических действий и слишком резких движений, чтобы не нарушать работу оборудования;
- Избегайте мест с интенсивным магнитным полем, например исследование МРТ.

ПОЛЬЗОВАТЬСЯ МОБИЛЬНЫМ ТЕЛЕФОНОМ РАЗРЕШАЕТСЯ!!!

По окончании обследования компьютерная программа преобразовывает полученные с видеокамеры сигналы в «видеофильм», который врач просматривает шаг за шагом.



После обработки и анализа полученной информации врач выдаёт на руки соответствующее заключение.

Вы можете обратиться для консультации специалиста на любом этапе исследования.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ:

Нужно ли находиться во время исследования в медицинском учреждении?

во время капсульной эндоскопии нет необходимости находиться в медицинском учреждении.

Можно ли заниматься спортом?

Не выполняйте тяжелые физические действия и слишком резкие движения – чтобы не нарушать работу капсулы;

Возможна ли задержка капсулы в организме и что делать, если это произошло?

Пациенты всегда волнуются, когда слышат о возможном риске задержки капсулы. Мы всегда стараемся объяснить, что риск задержки капсулы невелик (это происходит, примерно, в 1% исследований), и в каждом конкретном случае в большей степени зависит от клинической ситуации. В «здоровой» тонкой кишке продвижение капсулы может замедлиться, но она никогда не останавливается в ней надолго. Задержавшаяся в кишке капсула помогает выявить «проблему» и локализацию патологически измененного участка. Кроме того, в настоящее время есть возможность извлечь капсулу, не прибегая к операции.

Можно ли принимать пищу и пить в день, когда проводится капсульная эндоскопия?

После «запуска» капсулы мы даем рекомендации по режиму и питанию пациента в ходе исследования. Как правило, пить рекомендуем не ранее, чем через 3 часа от начала исследования с последующим возможным приемом чая и бутерброда. Ужин рекомендуем не ранее, чем через 8 часов от начала исследования.

Можно ли пользоваться мобильным телефоном в ходе исследования?

Можно, так как использование мобильного телефона не влияет на работу видеокапсулы.

Надо ли отслеживать выход капсулы?

Пациенты склонны считать, что капсула сама по себе генерирует и хранит изображения, и поэтому испытывают беспокойство, думая, что после выхода из организма, она необходима для просмотра данных. Это совершенно не так. Вся запись передаваемых данных проводится на специальное записывающее устройство. Отслеживать выход капсулы из организма в большинстве случаев незачем.

Является ли капсула одноразовой?

Да, капсула – разовая и повторно не заряжается.