

## Ваше здоровье

## Реклама

# Своевременная диагностика спасёт жизнь

Для большинства из нас УЗИ уже давно стало традиционным методом медицинской диагностики. Трудно найти человека, который не знал бы этой аббревиатуры ультразвукового исследования.

Безболезненность и безопасность исследования сделала этот метод диагностики настоль-

ко распространенным, что так называемое УЗИ есть практически в любой поликлинике.

Другое дело, что в некоторых медицинских учреждениях еще используются старые модели, чей набор возможностей не удовлетворяет современным требованиям УЗИ. Всеволожск в этом отношении - не исключение.

В настоящее время у жителей Всеволожска появилась хорошая возможность выполнить полноценное ультразвуковое обследование в «Клинике нормализующей медицины», которая открылась в центре города в прошлом году. УЗИ-диагностика здесь осуществляется на современном стационарном ультразвуковом сканере фирмы Medison, оснащенный цветным, энергетическим, тканевым, импульсным и непрерывноволновым доплером, а также модулем трехмерной реконструкции.

Этот аппарат универсален, обладает высокой разрешающей способностью и позволяет выполнять практически любые виды исследований. О некоторых подробностях и преимуществах метода ультразвуковой диагностики нам рассказал заведующий амбулаторно-поликлиническим отделением «Клиники нормализующей медицины» С.Л. МОРОЗОВ.

– Сергей Леонидович, расскажите коротко, что такое УЗИ?

– Совершенствуются технологии, изменяется оборудование, и современные аппараты для УЗИ обладают сейчас возможностями, которые было трудно себе представить еще лет 10 назад. Но общим остается принцип исследования. Изображение при УЗИ получается за счет того, что ультразвуковые волны, излучаемые специальным датчиком, проходя через разные ткани человека, по-разному отражаются от них, в зависимости от плотности. Отраженные волны улавливаются тем же датчиком, который фиксирует особенности и характеристики отраженного сигнала, являющиеся основой для формирования компьютером изображения органов человека на экране монитора ультразвукового аппарата.

– То есть, это как бы видеофильм о жизни наших внутренних органов?

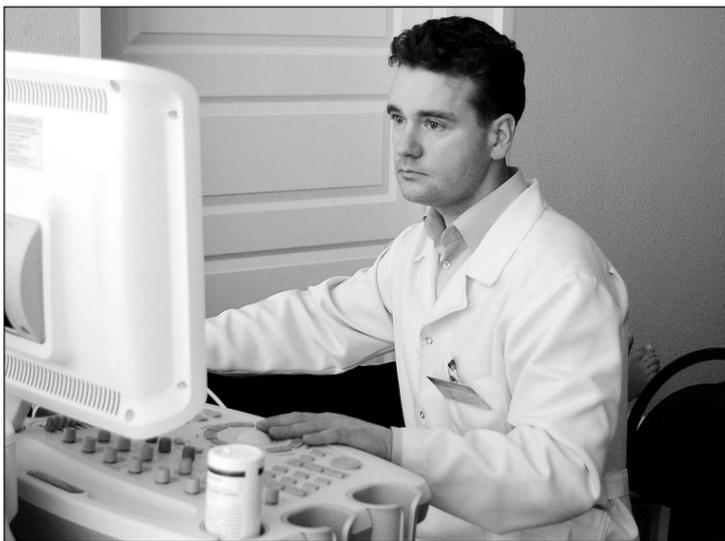
– Можно сказать и так. О жизни, а главное – о здоровье. Или нездоровье. Ведь основная цель ультразвукового исследования – выявить признаки недуга на самой ранней стадии, чтобы затем предпринять все меры для того, чтобы предотвратить заболевание.

– А какие заболевания можно выявить с помощью УЗИ?

– С помощью УЗИ выявляют различные заболевания сердца, печени, почек, поджелудочной железы, молочных желез, изменения в мягких тканях, сосудах, наличие доброкачественных или злокачественных образований, камней в почках, желчном пузыре, развитие узлового зоба, простатита и так далее.

– Сергей Леонидович, вот я лично неоднократно проходила УЗИ в поликлинике по месту жительства. И всегда «за пультом» сидела одна и та же дама, которая «смотрела» и печень, и сердце, и другие мои внутренние органы...

– УЗИ-диагностика принадлежит к числу таких методов исследования, в которых роль человеческого фактора очень велика. Например, анализ крови можно доверить машине, которая посредством химических реакций проведет исследование и представит результат о текущем состоянии пациента в цифрах. В УЗИ-диагностике



основная роль отводится специалисту. Именно он, изучая неспецифические изображения тканей, может выделить «сигналы из шума» и увидеть (или не увидеть) какие-либо отклонения в состоянии больного. Это означает, что от опыта и профессиональных умений врача зависит успех постановки диагноза. Именно такой врач может, используя новейшее оборудование, определить симптомы заболевания на ранней стадии. Менее опытному специалисту не помогут и все современные программные комплексы.

Преимущество нашей клиники, на мой взгляд, в том, что ультразвуковые исследования определенных органов и систем выполняют соответствующие врачи-специалисты, например терапевт, кардиолог, уролог, гинеколог, которые дополнительно имеют специализацию по УЗИ и большой опыт клинической работы, что позволяет правильно интерпретировать полученные данные и более эффективно осуществлять диагностику заболеваний. Хочу отметить, что все наши врачи, выполняющие ультразвуковое исследование, являются кандидатами медицинских наук и имеют высшую квалификационную категорию, чем может похвастаться не каждая клиника в Санкт-Петербурге. Кроме того, мы предлагаем воспользоваться такой услугой, как проведение УЗИ в домашних условиях, если пациент не может самостоятельно прийти к нам в клинику. Для этих целей мы располагаем современным портативным ультразвуковым аппаратом, который позволяет исследовать органы брюшной полости, почки и малый таз.

– Надо ли готовиться к такому исследованию?

– Все зависит от того, что предстоит проверить. Например, перед УЗИ органов брюшной полости за 2 дня следует отказаться от пищи, которая повышает газообразование: белого хлеба, молока, капусты, газированных напитков, любых сырых овощей, цитрусовых, винограда, фасоли и гороха. Делают УЗИ печени, желчного пузыря, поджелудочной железы и селезенки строго натощак – должно пройти не меньше 6 – 8 часов с последнего приема пищи. Чтобы лучше рассмотреть матку и придатки у женщин, а у мужчин предстательную железу, УЗИ делают при полном мочевом пузыре – для этого примерно за один час нужно выпить около 1,5 литра жидкости. Полный мочевого пузыря нужен и для того, чтобы исследовать его самого. К

исследованию сердца, почек, щитовидной железы, мягких тканей и сосудов готовиться не надо.

– Что нельзя увидеть на УЗИ?

– С помощью УЗИ не исследуют полые органы – кишечник и желудок. То есть технически проверить их таким образом можно, но ...

Кишечник проверяют с помощью колоноскопии, желудок – гастроскопии, эти исследования не из приятных, но заменить их «безобидным» УЗИ, к сожалению, невозможно. Не исследуют с помощью ультразвука костные структуры – например, позвоночник, для этого есть рентген, компьютерная и магнитно-резонансная томография.

– Скажите, а как часто можно делать УЗИ?

– Напомню, что процедуры УЗИ совершенно безвредны для организма, поэтому за один прием можно провести диагностику нескольких органов и тем самым сэкономить свое время.

Желательно проходить ультразвуковое исследование не реже одного раза в год. Нередки случаи, когда при профилактическом обследовании пациентов выявляются серьезные заболевания, такие как новообразования, то есть опухоли, при этом человека может ничего не беспокоить. Когда появляются соответствующие симптомы, как правило, речь идет уже о запущенном состоянии. Своевременная диагностика в данном случае спасает жизнь человеку. Если речь идет о наличии хронических заболеваний, например, печени, почек, молочных желез, предстательной, щитовидной железы и т.д., то УЗИ желательно проводить от 2 до 4 раз в год – разумеется, по рекомендации специалиста.

– Ну и напоследок, скажите, доктор Морозов, а дорого ли стоит ультразвуковое обследование в «Клинике нормализующей медицины»?

– Стоимость сопоставима с любым госучреждением – мы берем не больше и не меньше. Посетив нашу клинику, пациенты убеждаются в том, что у нас действуют вполне умеренные цены, так что ультразвуковая диагностика доступна практически для всех. Но мне хотелось бы еще раз подчеркнуть, что в «Клинике нормализующей медицины» УЗИ проводят высокопрофессиональные специалисты на самом современном оборудовании, а это, в первую очередь, гарантия качества обследования.

Беседовала  
Светлана ЗАВАДСКАЯ

Федеральное Государственное Образовательное учреждение среднего профессионального образования

## Всеволожский сельскохозяйственный колледж

Лицензия серия А № 255817. Регистрационный № 8493 от 09.04.2007 г.

Лицензирующий орган – Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки

Адрес: 188643 Ленинградская область, г. Всеволожск, ул. Шишканя, д. 1, сайт: vsevshk.ru

### ОБЪЯВЛЯЕТ ПРИЕМ СТУДЕНТОВ НА НОВЫЙ 2011 – 2012 УЧЕБНЫЙ ГОД ОБУЧЕНИЕ БЕСПЛАТНОЕ

Специальности	Базовое образование	Квалификация	Форма обучения
Механизация сельского хозяйства	9 классов, 11 классов	Техник-механик	очная и заочная – 11 классов
Электрификация и автоматизация сельского хоз-ва	9 классов, 11 классов	Техник-электрик	очная и заочная – 11 классов
Землеустройство	9 классов, 11 классов	техник-землеустроитель	очная
Экономика и бухгалтерский учет	9 классов, 11 классов	бухгалтер	очная и заочная – 11 классов
Коммерция	9 классов	менеджер по продажам	очная

#### НА ВРЕМЯ УЧЕБЫ СТУДЕНТАМ

ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ОТСРОЧКА ОТ АРМИИ.

ИНОГОРОДНИМ СТУДЕНТАМ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ОБЩЕЖИТИЕ.

Приемная комиссия: 8 (813-70) 90-861;

Заочное отделение: 8 (813-70) 25-669;

Вахта (круглосуточно): 8 (813-70) 46-537.

Проезд электропоездом от Финляндского вокзала до ст. «Всеволожская», далее автобус № 601, 602, 10, до ост. «Колледж» или автобус № 462 от метро «Ладожская» до г. Всеволожска, ост. «Колледж».

**АТП требуются С ОПЫТОМ РАБОТЫ:**  
**БУХГАЛТЕР-ЭКОНОМИСТ;**  
**МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА;**  
**МЕДИК на 1/2 дня**  
ОПЛАТА ДОГОВОРНАЯ  
☎ 8(813-70) 60-685, (812) 327-58-64, e-mail:6821610@bk.ru

Рекламной компании «Гриф»  
**ТРЕБУЕТСЯ ИНЖЕНЕР-СТРОИТЕЛЬ.**  
Муж. до 50 лет, опыт работы, в/о. ☎31-640, 8-901-309-51-84

**ТРЕБУЕТСЯ ТОКАРЬ**  
Место работы п. Романовка  
ПРЕДОСТАВЛЯЕМ ЖИЛЬЕ  
☎(911) 789-48-50

**ТРЕБУЮТСЯ: ГРУЗЧИКИ, КОМПЛЕКТОВЩИКИ.**  
Оклад от 19000 до 25000 руб.  
Опыт работы в продуктах питания.  
Работа в городе Всеволожске.  
☎ 8 (812) 449-65-09.

**ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН.**  
Загородное строительство.  
**РЕМОНТ КВАРТИР.**  
КАЧЕСТВО, ГАРАНТИЯ.  
☎8-911-258-30-46

**МОНТАЖ. ЭЛЕКТРОПРОВОДКА.**  
ДОМА. КВАРТИРЫ.  
ЛЮБЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ.  
☎ 8-921-577-42-47, Константин.

ООО «**РЕНЕССАНС-НЕВА**»  
**ИЗГОТОВИТ:**

- ДВЕРИ метал.,
- РЕШЕТКИ, ЗАБОРЫ,
- в т.ч. кованые;
- ВОРОТА,
- ТЕПЛИЦЫ,
- МУСОРНЫЕ БАКИ,
- и прочие металлоконструкции.

☎28-700, 950-06-83.

Лицензия № ГС-2-78-02-1027 МинРегРазвитие РФ на правах рекламы