

УЗИ органов таза.

Ультразвуковое исследование (УЗИ) органов таза является одним из основных методов диагностики заболеваний мочеполовой системы мужчин и женщин.

УЗИ таза: ранняя диагностика — залог своевременного и эффективного лечения.

УЗИ органов малого таза используют для обследования матки, фаллопиевых труб, влагалища, яичника и соседних структур у женщин, для проверки мочевого пузыря и предстательной железы — у мужчин.

Когда нужно делать УЗИ малого таза.

УЗИ малого таза позволяют выявить аномалии развития матки, что имеет большое значение для прогнозирования беременности и ее течения. Существует два способа УЗИ органов таза: трансабдоминальное (исследование ведется через брюшную стенку) и трансвагинальное (датчик вводится во влагалище). Трансвагинальное УЗИ малого таза применяется в гинекологических исследованиях. Этот способ УЗИ таза позволяет получить четкое изображение структуры матки и яичников без специальной подготовки. При трансабдоминальном УЗИ малого таза требуется, чтобы мочевой пузырь был наполнен, поэтому за 1,5–2 часа до обследования следует выпить 1–1,5 литра жидкости. Нижнюю часть живота при таком способе УЗИ таза покрывают гелем, чтобы обеспечить контакт датчика с кожей.

Проведение УЗИ исследования малого таза.

На ранних сроках беременности используют трансвагинальное УЗИ органов малого таза, на поздних — трансабдоминальное. В целях профилактики, чтобы вовремя выявить возможную патологию, УЗИ малого таза рекомендуется проводить один раз в год. При наличии патологии периодичность УЗИ органов таза определяет врач. УЗИ малого таза нужно проходить в первой фазе цикла, на 5–7 день от начала менструации. Регулярное УЗИ органов малого таза позволяет своевременно диагностировать различные заболевания матки, маточных труб, яичников, выявить внематочную беременность, контролировать процесс созревания яйцеклетки.

При беременности УЗИ таза применяют для оценки состояния плода и выявления возможных пороков развития, определения предлежания плода, состояния плаценты, количества околоплодной жидкости.

Для мужчин УЗИ органов таза включает в себя:

- УЗИ мочевого пузыря,
- УЗИ предстательной железы,
- УЗИ семенных пузырьков.

Ультразвуковое исследование (УЗИ) органов таза проводится по направлению врача в случаях подозрения на воспалительные процессы в органах таза, развитие кисты или язвы, рака простаты, то есть любых опухолевых образований, при нарушении мочеиспусканий, болях внизу живота.

Для женщин ультразвуковое исследование (УЗИ) органов таза имеет особое значение, так как оно позволяет диагностировать любые нарушения в репродуктивной системе и течение беременности, развитие плода. С помощью УЗИ специалист определит сроки беременности, патологию развития ребенка, диагностирует своевременно внематочную форму. Сделать УЗИ для контроля плода во время беременности женщины можно в медицинских центрах «Твой Доктор».

Ультразвуковое исследование (УЗИ) органов таза назначается гинекологом при подозрении на:

- эрозию шейки матки,
- эндометриоз,
- гиперплазию,
- миому,
- другие заболевания женской репродуктивной системы.

Ультразвуковое исследование (УЗИ) органов таза, также как и других внутренних органов организма, рекомендуется проводить один – два раза в год. Такая регулярность позволит своевременно диагностировать отклонения от нормального функционирования систем организма и принять меры по нормализации работы всех внутренних органов и систем. Не дожидайтесь, пока симптомы скажут Вам об уже поселившейся в Вашем организме болезни, предотвратите возможность ее появления с помощью ультразвукового исследования (УЗИ).

В медицине на сегодняшний день известно и используется три способа Ультразвуковое исследование органов таза,

оптимальный из которых выбирается в зависимости от пола и типа предполагаемой болезни. В медицинском центре «Твой Доктор» врачи – специалисты УЗИ используют современную высокоточную аппаратуру для процедуры инструментальной диагностики УЗИ.

Трансабдоминальный метод УЗИ органов таза представляет собой наиболее распространенный вариант УЗИ. Диагностика происходит через переднюю брюшную стенку при наполненном мочевой пузыре.

Трансабдоминальный метод необходим для первичного определения структуры, контуров, размеров и состояния органов мужской половой сферы, для выявления рентгенонегативных камней и возможных патологических процессов, а также для определения остаточной мочи в мочевике при аденоме. Все выявленные при трансабдоминальном методе функциональные или морфологические симптомы (изменение толщин стенок, увеличение/уменьшение просветов, появление дополнительных образований) позволяют диагностировать наличие тех или иных заболеваний.

Для женщин наиболее подходящим методом УЗИ органов таза является трансвагинальный, при нем датчик вводится через влагалище, картинка получается наиболее детальная и четкая.

При трансректальном методе УЗИ органов таза датчик вводится в прямую кишку, очищенную предварительно с помощью клизмы. **Метод УЗИ совершенно безболезненный и не доставляет никакого дискомфорта.**