

УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА/УЗИ ОМТ

Органы малого таза у женщин – прямая кишка, мочевой пузырь, матка, шейка матки, яичники, маточные трубы, влагалище.

Органы малого таза у мужчин – прямая кишка, мочевой пузырь, предстательная железа, семенные пузырьки.

Методы проведения данного УЗ-исследования:

- **Трансабдоминальное (взрослым/детям)** — исследование проводится через переднюю брюшную стенку.

Этот метод УЗИ используется для диагностики заболеваний органов женской половой системы или мужской мочеполовой системы, контроля над их лечением, определения срока беременности и оценки развития плода.

Также врачи под контролем УЗИ проводят пунктирование тканей.

- **Трансвагинальное (женщины)** — при проведении УЗИ во влагалище вводится специальный датчик.

УЗИ органов малого таза исследует мочевой пузырь, яичники, матку, шейку матки и фаллопиевы трубы у женщин. Этот метод проведения УЗИ относится к наиболее информативным, так как датчик размещается в максимально возможной близости к исследуемым органам. Трансвагинальное УЗИ не делают женщинам, еще не живущим половой жизнью.

- **Трансректальное (мужчины)** используется для уточнения нарушений и опухолей в простате или семенниках и чаще всего назначается пациентам мужского пола, если нет возможности провести абдоминальное УЗИ, или его результаты оказываются не точны.

Подготовка к исследованию

- **Трансабдоминально (мужчины и женщины)** — полный мочевой пузырь. За 1 час до исследования пациенту необходимо выпить 1000 мл (1 литр) негазированной жидкости.

- **Трансвагинально (женщины)** — пустой мочевой пузырь. Не пить жидкость за один-два часа до исследования. За день до обследования исключить из рациона продукты, усиливающие газообразование в кишечнике: сырые овощи, цельное молоко, черный хлеб, бобовые, газированные напитки, а также высококалорийные кондитерские изделия — пирожные, торты. Эспумизан по 2 капсулы 3 раза в сутки за день до исследования, и утром в день исследования 2 капсулы, не запивая водой.

- **Трансректально (мужчины)** — пустой мочевого пузыря.

Трансректальное исследование требует опорожненного кишечника, для чего следует применить клизму за несколько часов до исследования. Лучше поставить с утра, за 2-3 часа до планового обследования небольшую, 200-300 мл, клизму из теплой воды.

- Исследование проводится с пустым мочевым пузырем, но в ряде случаев (исследование причин бесплодия, эрективных нарушений) перед исследованием нужно выпить около 4-х стаканов воды или иной несладкой и негазированной жидкости.

ДЕТИ

Плановое исследование: натощак (прием пищи за 4 часа до исследования, жидкости — за 2 часа до исследования). Не проводится после очистительной клизмы, ЭГДС и колоноскопии.

Экстренное исследование: без ограничений; до ЭГДС, колоноскопии, рентгенологических исследований под наркозом.

Если ранее вы уже проходили данное УЗИ, желательно при себе иметь его результаты – это поможет корректно отследить динамику.