

## **Ультразвуковое исследование одноименных крупных суставов (тазобедренный, коленный, плечевой, локтевой)**

Ультразвуковое сканирование позволяет врачу оценить состояние сухожилий, сосудов и мышц, а также обнаружить признаки патологического процесса, например, ревматоидного поражения.

Когда исследуют коленный сустав, оцениваются анатомические особенности и функциональность обследуемой области. Вместе с этим выявляются явления воспалительного или дегенеративного характера, повреждения связок, мениска или сухожилий.

При диагностике зоны плечевого сустава могут быть обнаружены признаки артрита, бурсита, участки травматического повреждения или кисты.

Исследования тазобедренного сустава зачастую рекомендуется при предполагаемых болезнях (артрит, подагра и другие) или в ходе комплексного обследования пациента с подозрением на патологию опорно-двигательного аппарата. Методика часто реализуется в педиатрии с целью ранней диагностики дисплазии или последствий родовой травмы у новорожденного.

### **Подготовка к исследованию**

Перед сканированием нет необходимости в коррекции водного и пищевого режима. Специфическая подготовка назначается только пациентам в связи с какими-либо индивидуальными особенностями, что уточняется лечащим врачом. Во время приема доктор может изменить алгоритм процедуры, о чем предупреждают в клинике.

Лицам, ранее проходившим подобную УЗ диагностику, рекомендуется взять с собой результаты предыдущих исследований.