



□ **УЗИ суставов** позволяет диагностировать патологические изменения, травматические повреждения, дегенеративные и воспалительные процессы в связочном аппарате и в капсуле сустава. УЗИ суставов проводят для всех групп: тазобедренных, локтевых, плечевых, коленных, голеностопных, суставов кистей и стоп. Особенно показано УЗИ коленного сустава и плечевого сустава.

### Как проходит исследование?

УЗИ коленного сустава и других групп позволяет выявить наличие суставной жидкости и определить ее характер, неровности костей, их целостность, правильность контуров, отеки, воспаления связок и сухожилий, определить толщину и структуру суставного хряща, сужение суставных щелей.

УЗИ позвоночника дает возможность хорошо рассмотреть мягкие и хрящевые ткани, частично — костную ткань. УЗИ позвоночника способно выявить трещины, разволокнение и другие изменения в межпозвоночных дисках, которые не показывает рентгеновское обследование.

### Когда следует делать УЗИ?

УЗИ суставов, в частности, УЗИ коленного сустава и УЗИ позвоночника — лишь один из диагностических методов исследований. Особенно важна роль УЗИ позвоночника и суставов для ранней диагностики, когда традиционная рентгенография еще не фиксирует начальные изменения. Рентгеновские снимки показывают только кости и суставные щели, а УЗИ дает возможность рассмотреть связки, сухожилия, хрящ, капсулу сустава и синовиальную оболочку. УЗИ позвоночника позволяет просмотреть структуры спинномозгового канала и спинномозговую оболочку. Кроме того, УЗИ безопасно, так как не сопровождается лучевыми нагрузками на организм пациента. При исследовании с помощью УЗИ возможно изменение позы пациента, проведение функциональных проб. Его можно делать неоднократно, наблюдая за ходом лечения.

Ультразвуковое исследование является широко распространенным, доступным и качественным методом оценки состояния коленных суставов, чувствительность которого сравнима с МРТ.

**Стоимость исследования одной пары суставов- 550 руб.**