Функциональная диагностика — это один из разделов медицины, который объединяет в себе определенные виды диагностических процедур, позволяющих объективно оценить функциональные возможности органов и систем нашего организма.

В нашем отделении функциональной диагности используется самое современное оборудование экспертного класса и модульные портативные системы передовых производителей России, Германии, США и Японии.

Проводимые исследования обсалютно безболезнены и беззвредны!

**Направления**

* диагностика патологий сердечно-сосудистой системы
* диагностика бронхо-легочных заболеваний
* диагностика заболеваний нервной системы

**Методы диагностики**

Неврология:

* Электроэнцефалография (ЭЭГ)
* ЭЭГ-мониторирование с записью дневного сна
* Допплерография (УЗДГ), детям старше 4-х лет
* Электромиография (ЭМГ), в том числе с использованием игольчатых электродов

Кардиология:

* Электрокардиография (ЭКГ)
* Электрокардиография (ЭКГ) с физической нагрузкой, детям старше 5 лет
* Суточное мониторирование ЭКГ, в том числе многосутчное
* Суточное АД-мониторирование, детям старше 7 лет
* Стресс ЭКГ (тредмил-тест), детям старше 7 лет
* Кардиоритмография (КРГ), детям старше 5 лет

Пульмонология (функция внешнего дыхания):

* Спирометрия, детям старше 5 лет
* Импульсная осциллометрия, детям старще 3-х лет
* Бодиплетизмография, детям старше 7 лет
* Исследование диффузионной способности легких, детям старше 7 лет