

Спирометрия

Спирометрия определяет, какое количество воздуха входит и выходит из Ваших легких, и насколько хорошо он движется; проверяет насколько хорошо работают Ваши легкие.

Он может проводиться для проверки легочных заболеваний, реакции на проводимое лечение или определения того, насколько хорошо работают легкие перед проведением хирургической операции.

Подготовка к исследованию функции внешнего дыхания (спирометрия)

- Не курить и не пить кофе за 1 час до исследования;
- Легкий прием пищи за 2-3 часа до исследования;
- Отмена препаратов (по рекомендации врача): β_2 -агонисты короткого действия (сальбутамол, вентолин, беродуал, беротек, атровент) – за 4-6 часов до исследования; β_2 -агонисты пролонгированного действия (сальметерол, формотерол) – за 12 часов; пролонгированные теофиллины – за 23 часа; ингаляционные кортикостероиды (серетид, симбикорт, беклазон) – за 24 часа;
- Принести с собой амбулаторную карту.

Показания к исследованию функции внешнего дыхания (спирометрии):

1. Диагностика бронхиальной астмы и хронической обструктивной болезни легких (ХОБЛ). Опираясь на данные ФВД и лабораторных исследований можно с уверенностью подтвердить или отвергнуть диагноз.
2. Оценка эффективности лечения по изменениям в спирограмме помогает нам подобрать именно то лечение, которое окажет оптимальный эффект.