

# Espirometria

## DESCRIPCION

La espirometría evalúa la función ventilatoria. Para ello se mide el volumen de aire que el paciente es capaz de movilizar en una respiración forzada -inspiración y expiración-, en un tiempo determinado. Al correlacionar estos volúmenes con el tiempo, es posible calcular los flujos espiratorios y determinar si existe alguna limitación en la ventilación pulmonar, ya sea por obstrucción de las vías aéreas o restricción en las posibilidades de expandir los pulmones, o por una mezcla de ambas.

## PREPARACION

1. El día del examen no debe fumar, consumir chocolate de ningún tipo, bebidas gaseosas, café o bebidas energizantes
2. Si utiliza inhalador por indicación médica, el día del examen debe dejar de usarlo hasta la finalización del procedimiento.
3. Por seguridad, debe traer su propio inhalador y su aerocámara respectiva.

## CONTRAINDICACIONES

1. Este estudio no posee contraindicaciones

## INDICACIONES

1. Traer **cédula de identidad y orden médica.**
2. No se permite el acceso de acompañantes, salvo en los siguientes casos donde se permitirá un acompañante: Mayores de 70 años, discapacitados, menores de 18 años y pacientes con hora para procedimiento que requiere de un acompañante.
3. Si dispone de exámenes anteriores, acuda con ellos al momento del examen.
4. Evitar maquillaje, joyas y accesorios.
5. Ingresar en recepción con orden médica