



Dr. med. Detlef Hammerschmidt

Facharzt für Allgemeinmedizin

Lungenfunktionsmessung (Spirometrie)

Die **Lungenfunktionsprüfung (Spirometrie)** dient der Früherkennung von Lungenerkrankungen und zur Verlaufskontrolle während der Therapie.

Bei der Spirometrie werden die verschiedenen Lungenvolumina sowie die Atemwiderstände fortlaufend erfasst und graphisch dargestellt.

Zur Messung atmet der Patient mit dem Mund durch ein kleines Rohr. Die Daten werden anschließend per Computer ausgewertet.

Die Spirometrie ist erforderlich:

- zur Abklärung von Luft- /Atemnot
- zur Asthma-Kontrolle
- bei COPD
- bei sonstigen Atemwegs- und Lungenerkrankungen

Ihr Nutzen

Die Lungenfunktionsprüfung ermöglicht die **frühzeitige Ermittlung von Lungenerkrankungen** und deren **rechtzeitige Therapie**.