

Spirometrie-Standards sagen NEIN zu Messungen ohne Bakterien-Viren Filter!

Die relevanten Fachgesellschaften ERS, DGAUM und VDBW auf nationaler und internationaler Ebene sind sich einig: **Während der COVID-19-Pandemie und darüber hinaus sollen Lungenfunktionstests nur noch mit Bakterien-Viren-Filtern (BVF) durchgeführt werden.**

Die European Respiratory Society (ERS) rät in ihrem aktuellen Statement explizit von der Verwendung sogenannter „disposable combined mouthpieces/sensors“ (also Einmal-Spiretten und -Turbinen) ab. Eine Ausnahme gilt, wenn das System um einen Filter ergänzt werden kann, ohne die Messqualität zu verschlechtern. Selbst wenn einzelne Hersteller diese Möglichkeit bieten, führt das in der Regel zu einer Verdoppelung der Testkosten pro Patient.

Vitalograph setzt seit Jahren auf beste Hygiene mit niedrigen Folgekosten. Bei uns benötigen Sie weiterhin nur einen Einmal-Artikel pro Patient, um auch in Corona-Zeiten sicher zu arbeiten. Und nicht bis zu drei (z.B. Spirette, Adapter und Filter) wie bei einigen Mitbewerbern.

Auch die Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin (**DGAUM**) und der Verband Deutscher Betriebs- und Werksärzte (**VDBW**) haben sich in dieser Frage klar positioniert: „Es dürfen nur Tests mit Lungenfunktionsgeräten durchgeführt werden, bei denen ein im Hinblick auf die Eliminierung von Viruspartikeln geprüfter Filter eingesetzt werden kann. Geräte, die den Einsatz eines solchen Filters nicht erlauben, dürfen nicht zum Einsatz kommen.“

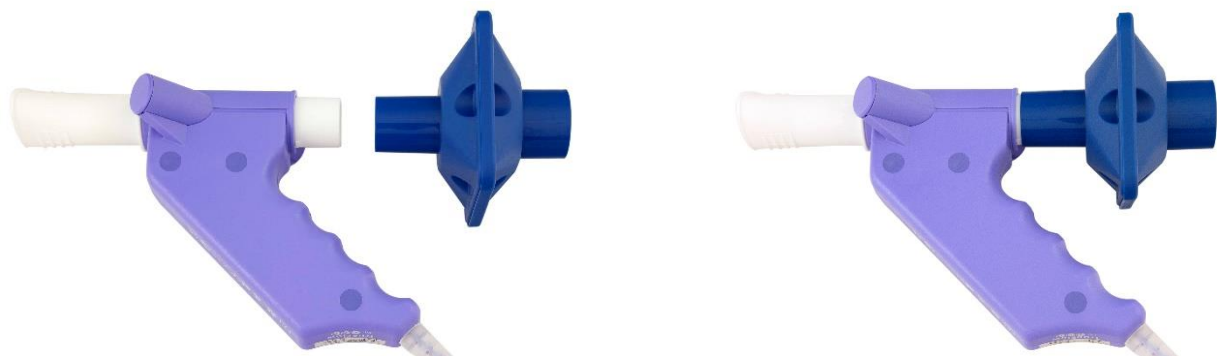
Was bedeutet das für Anwender von ndd-Spirometern?

ndd empfiehlt, die Einmal-Spirette für jeden Patienten um zwei weitere Einmal-Artikel zu ergänzen – einen Kunststoffadapter und einen Bakterien-Viren-Filter. Für die Anwender hat dies nahezu eine **Verdoppelung der Testkosten pro Patient** zur Folge.

Welche Lösung bietet Vitalograph den ndd-Anwendern um Kosten zu sparen?

Der seit vielen Jahren über den Fachhandel vertriebene und millionenfach in der Praxis bewährte Vitalograph Bakterien-Viren-Filter (blau, Art.-Nr. 28350) passt **ohne Adapter** auf die ndd-Spirette und sorgt damit für eine **erhebliche Kosten- und Abfallreduzierung**.

Der Filter wurde nach identischen Kriterien (24-Wellenformen gemäß ATS Spirometrie-Standard) validiert wie die von ndd empfohlene Lösung und erzielte absolut vergleichbare Ergebnisse. Einsetzbar ist der wirtschaftliche Filter von Vitalograph für ndd-Spirometer vom Typ „Easy on-PC“[™]. Eine formelle Bestätigung stellen wir auf Anfrage gern zur Verfügung.



Vitalograph®