

FlowScreen®



- Spirometrie/Fluss-Volumen
- Interpretation und Qualitätsbewertung nach ERS und ATS
- Speicherkapazität für mehr als 1.000 Patienten
- Vorbereitung für DMP

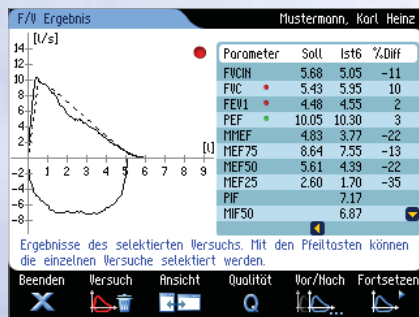
Der weltweit erste Spirometer mit
integriertem Farbdrucker

Drucken Sie immer noch auf Thermopapier? FlowScreen® macht Schluss damit und bringt Farbe in Ihren Praxisalltag.

Das neue FlowScreen® ist ein Tischspirometer für die Aufzeichnung und Beurteilung der Fluss-Volumen- und Volumen-Zeit-Kurve sowie der entsprechenden Parameter und ermöglicht die Messung der inspiratorischen und expiratorischen Lungenvolumina (VCin, FVC, FEV1, MEF 25, 50, 75, PEF, PIF, ...) einschließlich Vor-/Nachmessung. Der vollständig integrierte, hochauflösende Farbtintenstrahldrucker dokumentiert dabei alle Messungen mit brillanten Farben auf Normalpapier. Über das ergonomisch angeordnete Farbdisplay führt das neue FlowScreen® den Anwender sicher durch die Messroutine. Farbcodierte Funktionstasten ermöglichen eine einfache Durchführung der notwendigen Schritte. Die integrierte Qualitätskontrolle (Q-Taste) hilft sekundenschnell bei der Bewertung der Messergebnisse auf Basis der ERS- und ATS-Standards.



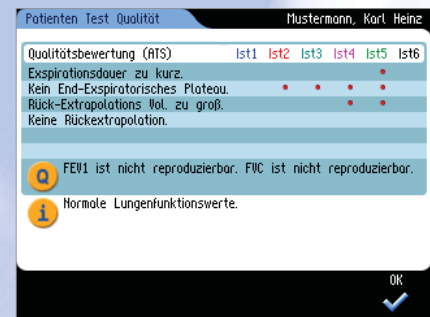
Für eine effizientere Praxisroutine...




Fluss-Volumen-Kurve



Animation



Qualitätsbewertung



ID: 203
 Nachname: Mustermann
 Vorname: Karl Heinz
 Geschlecht: männlich
 Geburtstag: 01.01.1970 (34 Jahre)
 Größe: 185 cm
 Gewicht: 87 kg

Patientendaten

Eine leistungsfähige Patientendatenbank verwaltet mehr als 1.000 Patienten. Das übertrifft bei weitem die für Geräte dieser Art übliche Speicherkapazität. Über die austauschbare SD-Speicherkarte kann der gesamte Datenbestand gesichert, archiviert oder mit einem anderen Computer ausgetauscht werden. Der modulare Aufbau und die bereits integrierten Schnittstellen des neuen FlowScreen® ermöglichen den schrittweisen Ausbau zu einem Diagnostikarbeitsplatz für die Arztpraxis.

Bekennen Sie Farbe und nutzen Sie die Möglichkeiten des neuen FlowScreen®.

FlowScreen® im Überblick

- Langsame Spirometrie (VCin, VCex, VCmax, ERV, IC, VT, IRV, MV, BF, TI, TE, ...)
- Forcierte Spirometrie (FVCin, FVC, FEV1, PEF, FEV1/FVC, MEF 50, MEF 75, PIF, ...)
- Fluss-Volumen- und Volumen-Zeit-Kurve, VOR und NACH Spasmyolyse
- FEV1-Verlaufsgrafiken
- Animationsprogramm
- Interpretationsprogramm

Leistungsmerkmale

- Praktisches „All-in-one“-Tischgerät
- Echtzeitkurvendarstellung auf Farbdisplay
- Farbausgabe auf Normalpapier (DIN A4) mit automatischem Blatteinzug
- Qualitätsbewertung der Messung nach ERS/ATS
- Speicherkapazität für mehr als 1.000 Patienten
- Austauschbare SD-Speicherkarte für einfachen Datenaustausch
- GDT-Standard
- Vorbereitet für DMP

