Lungentrainer
Atmung ist Leben

Peak Flow Meter eMini-Wright
Artikel-Nr. 259.43600

Peak Flow Meter
eMini-Wright

> leicht zu reinigen
> digitaler Peak Flow Meter
> kompakt, leicht und bedienerfreundlich
> leicht zu handhabende Einknopffunktion

Beschreibung:

Digital-Peak-Flow-Messgerät mit Zonensystem zur Asthmakontrolle

Das digitale Peak-Flow-Meter eMini-Wright dient der Kontrolle und Messung der Lungenfunktion, insbesondere bei Patienten mit Atemwegserkrankungen, z. B. Asthma. Ein wichtiger Indikator für die Lungenfunktion ist die maximale exspiratorische Atemflussrate (Peak Expiratory Flow Rate (PEFR)); das Maß der Atemwegsweite. Die tägliche Peak-Flow-Messung und Aufzeichnung der Messwerte in einem gibt Arzt und Patienten die notwendigen Informationen, um eine optimale Behandlung zu gewährleisten. Die Anwendung des Messgeräts und die Einstellung der Farbmarkierungen sollten nach dem ärztlichem Behandlungsplan erfolgen.

Die Zoneneinteilung der Schwellenwerte sind bei 50% und 80% des Referenzwertes vorgegeben. Der Referenzwert soll durch den behandelnden Arzt ermittelt werden.

Grün: Ihr Peak-Flow-Wert beträgt mehr als 80 % Ihres Referenzwertes. Halten Sie Ihren Medikamentenplan weiter ein und setzen Sie Ihre normalen Aktivitäten fort.

Gelb: Ihr Peak-Flow-Wert liegt bei 50 bis 80 % Ihres Referenzwertes. Ihr Asthma hat sich möglicherweise verschlechtert. Befolgen Sie die Anweisungen für die Medikamenteneinnahme, um wieder in den grünen Bereich zu kommen. Sprechen Sie Ihren Arzt an, wenn dies keine Besserung bringt.

Rot: Ihr Peak-Flow-Wert liegt unter 50 % Ihres Referenzwertes. Setzen Sie sich mit Ihrem Arzt in Verbindung.

Prüfen Sie regelmäßig, ob Ihr eMini-Wright-Messgerät ordnungsgemäß funktioniert.

Hersteller: Clement Clarke, Great Britain
Vertrieb: HaB GmbH, Porschestr. 4, 21423 Winsen

Lungentrainer.de

Peak Flow Meter eMini-Wright – entdecken Sie neue Lebensqualität!

Zur Messung des maximalen exspiratorischen Flusses.
Messbereich: (60-990 l/min).

Einstellen des Referenzwertes:

1. Mit der Funktion aus (meter off) drücken und halten Sie den Knopf, bis der derzeitige Referenzwert zusammen mit den 3 Zonenaufteilungen angezeigt wird.
2. Lassen Sie los und drücken Sie den Knopf sofort wieder für den Referenzwert, um ihn in 10er-Schritten zu erhöhen.
3. Die Steigerung geht bis 990 und fällt dann auf 000 zurück. Wenn Sie den Knopf gedrückt halten, wird Ihnen das Display einen schnellen Anstieg zeigen.

Sollte die Zonenaufteilungsfunktion nicht benötigt werden, setzen Sie den Referenzwert auf 000.

Gebrauchsanweisung:

a. Vergewissern Sie sich, dass Sie in einer bequemen stehenden oder sitzenden Position befinden.
b. Drücken Sie den Knopf in der Mitte des Gerätes einmal, das Display wird zweimal aufleuchten.
c. Eine leuchtende Stand-by-Nachricht (-------) zeigt Ihnen an, dass Sie warten und das Gerät ruhig halten müssen.
d. Nach ein paar Sekunden werden Sie einige Pieptöne hören, denen die Nachricht „Go“ folgt.
e. Atmen Sie tief ein, schließen Sie Ihren Mund um das Mundstück und atmen Sie so fest Sie können in das Gerät.
f. Das Display zeigt Ihnen das PEF-Ergebnis Ihrer Atmung in L/min zusammen mit allen möglichen Warnungen an.
g. Drücken Sie den Knopf einmal, um erneut in das Gerät zu pusten, wiederholen Sie die Schritte 3-6 so oft wie nötig.
h. Das Gerät schaltet sich automatisch nach ein paar Sekunden aus, alternativ drücken Sie den Knopf für ein paar Sekunden. Das eMini-Wright speichert das beste Ergebnis.

Anzeigen des Speichers

a. Drücken Sie den Knopf in der Mitte des Gerätes und halten Sie Ihn so lange, bis der derzeitige Referenzwert zusammen mit den 3 Zonenaufteilungen angezeigt wird.
b. Lassen Sie den Knopf los. Nach ein paar Sekunden zeigt das Display die letzten Aufzeichnungen mit den dazugehörigen Speicherdaten an.
c. Drücken Sie den Knopf, um durch die Memoryfunktion zu scrollen. Jede Betätigung des Knopfes springt zur nächstältesten (chronologisch gespeicherten) Aufzeichnung.
d. Um die Speicheranzeige zu verlassen, drücken und halten Sie den Knopf, bis Sie einen Piepton hören und lassen Sie den Knopf sofort los. Wenn das Gerät runterzählt, lassen Sie den Knopf los, bevor die „0“ erreicht wird, sonst wird der Speicher gelöscht.

Reinigung:

Das eMini-Wright ist als Einzelpatientengerät gedacht. Wischen Sie es mit einem desinfizierenden Tuch nach jedem Gebrauch ab.

Hersteller: Clement Clarke, Great Britain
Vertrieb: HaB GmbH, Porschestr. 4, 21423 Winsen

Lungentrainer.de