

AffloVest® Leitfaden zur Patientenschulung

Holen Sie das Beste aus Ihrer AffloVest heraus.



AFFLOVEST®
MOBILE AIRWAY CLEARANCE THERAPY

Tactile
MEDICAL®

Bitte kreuzen Sie jedes Kästchen an, wenn Sie es mit dem Patienten durchgehen.

Was Sie mit Ihrer AffloVest erhalten

- AffloVest
- Lithium-Ionen-Batterie
- Netzteil
- Reisetasche für unterwegs



Patientenaufklärung

- AffloVest ist eine Weste zur Befreiung der Atemwege, die die Mobilisierung von Sekreten unterstützt.
- Schleim ist die körpereigene Abwehr gegen Dinge, die wir einatmen, wie Pollen oder Staub. Normalerweise fließt der Schleim auf natürliche Weise durch unsere Lungen und Atemwege und wird automatisch geschluckt. Bei Ihrer Diagnose gibt es physiologische Veränderungen in den Atemwegen, die dazu führen, dass der Schleim nicht mehr auf natürliche Weise abfließen kann und in der Lunge zurückbleibt. Schleim, der nicht aus der Lunge abfließt, führt zu Infektionen.
- Ihre Diagnose stellt einen Hochrisikofaktor für eine wiederkehrende Lungenentzündung dar.
- Ähnlich wie beim Zähneputzen ist die AffloVest-Therapie eine tägliche Verpflichtung zur Aufrechterhaltung der Sekretmobilisierung.
- 20-30 Minuten zweimal täglich ist die empfohlene Therapie oder wie vom Arzt verordnet.
- Zu Beginn kann es sein, dass Sie viel Schleim produzieren. Mit der Zeit können Sie bei täglicher Anwendung der AffloVest einen Rückgang der Schleimproduktion feststellen. Das bedeutet nicht, dass Sie die AffloVest nicht mehr verwenden sollten. Die AffloVest funktioniert immer noch und sollte weiterhin zur Aufrechterhaltung Ihrer Atemwege verwendet werden.
- Wenn die AffloVest nicht täglich verwendet wird, kann sich Schleim in Ihrer Lunge ansammeln, was zu einer Lungeninfektion führen kann. In diesem Fall können Antibiotika und ein Krankenhausaufenthalt erforderlich sein.
- Warten Sie nicht, bis Sie verstopft sind, um die AffloVest zu benutzen. Verwenden Sie sie täglich nach ärztlicher Empfehlung.
- Das Ziel von AffloVest ist es, Lungeninfektionen, den Einsatz von Antibiotika und Krankenhausaufenthalte zu reduzieren.
- Wenn Sie weitere Fragen zu AffloVest haben, wenden Sie sich bitte an Ihren AffloVest-Vertreter.

AffloVest Nutzungsinformationen

- Machen Sie sich mit dem Benutzerhandbuch und der Schnellstartanleitung vertraut.
- Ziehen Sie die AffloVest an und schließen Sie die Schnalle.
- Passform und Größe variieren von Person zu Person.
- Mit Hilfe der vorderen Verstellriemen sollte die AffloVest sehr eng an der Brust anliegen, ohne jedoch die Fähigkeit, tief einzuatmen, einzuschränken.
- Falls erforderlich, stellen Sie die Schulterriemen so ein, dass die vorderen oberen AffloVest-Oszillationsmotoren auf der oberen Brust knapp unterhalb des Schlüsselbeins liegen.
- Eine Überlappung von 2,5 cm (1") der vertikalen schwarzen Nähte auf der Vorderseite der AffloVest ist für alle Größen zulässig.
- Eine Lücke von 2,5 bis 13 cm (1" bis 5") zwischen den beiden Seiten der AffloVest ist ebenfalls für alle Größen akzeptabel.
- Die Reißverschlüsse auf der Innenseite sind nur für den Werksservice bestimmt. **NICHT ÖFFNEN**. Öffnen führt zum Erlöschen der Garantie.

Batterie

- WICHTIG:** Bitte vergewissern Sie sich vor der ersten Benutzung, dass die Batterie vollständig geladen ist.
- Die Batterie ist in der Batterietasche vorinstalliert, es sind keine Anschlüsse erforderlich, um die AffloVest zu benutzen.
- Um den Ladezustand der Batterie zu überprüfen, drücken Sie die weiße Taste an der Batterie, damit die grünen LEDs aufleuchten.



Die Batterie ist vollständig geladen: Alle fünf LED-Balken sollten nach dem Drücken der Taste auf der Batterie aufleuchten.

Batterie aufladen

- Schließen Sie das Netzteil an die Steckdose an und stellen Sie sicher, dass die LED am Netzteil leuchtet.
- Schließen Sie das Netzteil an den Ladeanschluss an der Unterseite der Batterietasche an.
- Die Batterie-LEDs leuchten auf (ca. 10 Sekunden warten) und zeigen damit an, dass die Batterie jetzt geladen wird.
- Laden Sie, bis alle grünen LEDs an der Batterie leuchten. Dies dürfte etwa drei (3) Stunden dauern. Während des Ladevorgangs blinkt die grüne LED und zeigt den aktuellen Ladezustand an.
- Ziehen Sie den Stecker des Netzteils aus der Steckdose, wenn vollständig aufgeladen.
- Die Batterie hält mindestens zwei Stunden auf der höchsten Stufe.
- Es wird nicht empfohlen, eine Behandlung zu beginnen, wenn nur eine grüne LED an der Batterie leuchtet; Die Batterie hält möglicherweise nicht für eine vollständige Behandlung.
- Wenn eine vollständig geladene Batterie etwa 30 Tage lang nicht an das Ladegerät angeschlossen war, überprüfen Sie bitte den Ladezustand der Batterie, bevor Sie sie verwenden. Laden Sie die Batterie ggf. entsprechend auf.
- Eine Batterieanzeige auf dem Regler blinkt, wenn die Batterie schwach wird und noch etwa 30 Minuten Betriebszeit verbleiben.



Bitte stellen Sie sicher, dass das Netzkabel beim Aufladen in die Unterseite der AffloVest eingesteckt ist.

Netzteil

- Die AffloVest kann bei niedrigem Batteriestand auch während des Ladevorgangs an das Stromnetz angeschlossen werden.
- Das Netzteil lädt die Batterie der AffloVest auf, auch wenn die AffloVest in Gebrauch ist.
- Die Leistungsaufnahme beträgt etwa 30 Watt.
- Konzipiert für die Verwendung mit einer Wechselspannung von 100 ~ 240 VAC/50 ~ 60 Hz.



Batterie trennen




- Öffnen Sie das Batteriefach und nehmen Sie die Batterie wie abgebildet heraus.




- Stecken Sie die Batterie wieder ein, der Regler sollte zweimal piepsen, wenn er wieder an die Batterie angeschlossen wird.

Regler

- Um die AffloVest ein- und auszuschalten, halten Sie die  (Standby)-Taste auf dem Regler gedrückt. Nach einer kurzen Einschaltzeit zeigt der Regler das Hauptbehandlungsmenü an.

Drücken Sie die Standby-Taste oben links auf dem Regler und halten Sie sie mindestens zwei (2) Sekunden lang gedrückt, bis der Bildschirm, wie rechts abgebildet, erscheint.

- Behandlungen können jederzeit durch Drücken der Taste  (Play/Pause) im Hauptbehandlungsmenü gestartet werden. Durch Drücken der folgenden Tasten wird die Behandlung aktualisiert, unabhängig davon, ob die AffloVest in Betrieb ist oder nicht:

P = Perkussionsmodus, alle Motoren werden pulsartig betrieben.

V = Vibrationsmodus, alle Motoren werden durchgehend betrieben.

D = Drainage-Modus, Motoren werden in einer vorprogrammierten Reihenfolge betrieben.

GO = Startet automatisch den GO-Modus, das System führt die folgenden Behandlungen nacheinander aus (standardmäßig):

Perkussionsmodus, 10 Minuten Dauer bei mittlerer Intensität (gefolgt von einer 10-sekündigen Pause).

Vibrationsmodus, 10 Minuten Dauer bei mittlerer Intensität (gefolgt von einer 10-Sekunden-Pause).

Drainage-Modus, 10 Minuten Dauer bei mittlerer Intensität.



REGLERSYMBOLDEFINITIONEN

P Perkussionsmodus (Motoren pulsieren EIN / AUS)

V Vibrationsmodus (alle Motoren EIN)

D Drainage-Modus (Motoren nacheinander EIN)



Hohe Intensität



Mittlere Intensität



Niedrige Intensität

- Die AffloVest startet standardmäßig im mittleren Intensitätsmodus. Durch Drücken der folgenden Tasten wird die Behandlung aktualisiert, unabhängig davon, ob die AffloVest in Betrieb ist oder nicht:



- Während der Behandlung kann die AffloVest durch Drücken der Taste ►|| (Pause/Play) pausiert werden. Dies unterbricht die Behandlung, bis die Taste (Pause/Play) erneut gedrückt wird. Während das System pausiert, halten Sie die ►|| Taste (Pause/Play) zwei (2) Sekunden lang gedrückt, um die Behandlungsdauer auf die vorherige Einstellung zurückzusetzen.
- Hervorgehoben (Kästchen 1-4) ist die aktive Behandlungszone.
- Hervorgehoben (Perc, Vib, Drain) zeigen das aktuell aktive Programm an.



Navigationsmenü

- Drücken Sie die Tasten ▲ (Oben) und ▼ (Unten), um durch die Menüs des Reglers zu navigieren. Um die Werte zu ändern, drücken Sie die Tasten ◀ (links) und ▶ (rechts), während die Werte hervorgehoben sind.
- Um zum „Programmmenü“ oder „Nutzungsmenü“ zu navigieren, navigieren Sie zur gewünschten Menüauswahl und drücken Sie die ►|| Taste (Play/Pause), um zu diesem Menü zu navigieren.

Programm-Menü

- Um die Standard-GO-Einstellungen zu ändern, navigieren Sie zum Programmmenü.
- Ändern Sie die Einstellungen beliebig mit den folgenden zulässigen Bereichen:
 - Behandlungstyp: Perkussion, Vibration, Drainage.
 - Behandlungszeit: 5-15 Minuten.
 - Behandlungsintensität: Niedrig, Mittel, Hoch.
- Wählen Sie „Speichern“ und drücken Sie die ►|| Taste (Play/Pause), um die Einstellungen zu speichern. Um den Vorgang ohne Speichern zu beenden, wählen Sie „Abbrechen“ und drücken Sie die ►|| Taste (Play/Pause).
- Beim nächsten Drücken der GO-Taste im Hauptmenü werden die neuen Behandlungseinstellungen angewandt.



Verwendungsmenü

- Um die Laufzeitinformationen anzuzeigen, navigieren Sie zum Verwendungsmenü
- Drücken Sie die ►|| Taste (Play/Pause), um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Reinigungshinweise

- Reinigen Sie die AffloVest, wenn sie sichtbar verschmutzt ist. Zur Reinigung verwenden Sie bitte ein Desinfektionstuch oder -spray mit breitem Wirkungsspektrum, das mindestens 99,9 % der Bakterien und Viren abtötet, und befolgen Sie die Gebrauchsanweisung des Herstellers.
- Ausführlichere Anweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch.
- Nicht in der Waschmaschine waschen.

Fliegen mit AffloVest

- Wenn Sie mit der AffloVest fliegen, können Sie sie in der Reisetasche für unterwegs einchecken oder als Handgepäck mit ins Flugzeug nehmen. Die Verwendung als Handgepäck hängt von der Flugzeuggröße und den Richtlinien der Fluggesellschaft ab.
- Die meisten Fluggesellschaften rechnen medizinische Geräte nicht auf das Handgepäcklimit pro Passagier an. Erkundigen Sie sich bei Ihrer Fluggesellschaft nach den Einzelheiten.
- Wenn Sie die AffloVest aufgeben, muss die Lithium-Ionen-Batterie aus der AffloVest entfernt und in Ihr Handgepäck gelegt werden.
- Die AffloVest ist nicht für die Verwendung während des Fluges vorgesehen, aber wenn Sie dies in Erwägung ziehen, sollten Sie sich vor Ihrem Abflug bei Ihrer Fluggesellschaft erkundigen.
- Wenn Sie international reisen und die Batterie aufladen, gilt das Netzteil als universell und funktioniert mit jedem Eingang. Sie benötigen jedoch einen passenden Steckeradapter für die Steckdosen in Übersee.

AUSFÜHRLICHERE INFORMATIONEN FINDEN SIE IM BENUTZERHANDBUCH.



Fühlen Sie den Unterschied.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte afflovest.com

AFFLOVEST®
by Tactile Medical

Tactile Medical

3701 Wayzata Blvd, Suite 300
Minneapolis, MN 55416 USA

Gebührenfreie Telefonnummer: 800.575.1900
Gebührenfreie Faxnummer: 866.569.1912

afflovest.com

Ausbildungsbestätigung

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich in der Anwendung und Pflege des mobilen Atemwegtherapiesystems AffloVest geschult wurde.

Kundenunterschrift

Datum

Unterschrift des Ausbilders

Datum

Bitte bewahren Sie diese Checkliste bei den Patientenunterlagen auf.