FLOWOX

FLOWOX VON OTIVIO

Informationen für Patienten

otivio

In dieser Broschüre finden Sie Informationen zur Anwendung des FlowOx™-Systems.

FlowOx™ wird zur Behandlung der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit (PAVK), der Claudicatio intermittens („Schaufensterkrankheit“) und der kritischen Extremitätenischämie eingesetzt.

Bei FlowOx™ handelt es sich um ein Medizinprodukt, das einen intermittierenden Unterdruck (-40 mmHg) erzeugt.

Was genau bedeuten PAVK, Claudicatio intermittens und kritische Extremitätenischämie?

Wenn es in Ihren Beinen zu einer Verstopfung der Arterien kommt und Ihre Beine dadurch nicht ausreichend durchblutet und mit Sauerstoff versorgt werden, kann dies zu einer Erkrankung namens PAVK führen. Das häufigste Symptom hierfür ist eine Claudicatio intermittens (intermittierende Claudication, auch: Schaufensterkrankheit). Bei der intermittierenden Claudication treten beim Gehen Beschwerden oder Schmerzen auf, die im Ruhezustand wieder verschwinden.

Eine kritische Extremitätenischämie ist ein Symptom, das auftreten kann, wenn bei Ihnen eine fortgeschrittene PAVK vorliegt. Die Ursache für diese Erkrankung ist eine Unterversorgung Ihrer Beine mit Sauerstoff, auch im Ruhezustand. Hierdurch können Sie in den Zehen und Füßen Schmerzen spüren, selbst wenn Sie gerade nicht gehen.

Wie funktioniert das FlowOx™-System?

FlowOx™ erzeugt in der Druckkammer intermittierenden Unterdruck, der das Blut nach unten in das Bein zieht. Auf diese Weise verbessern sich die Durchblutung und die Sauerstoffversorgung.

Was sind die Vorteile von FlowOx™?

- Rein äußerliche, sichere und einfache Anwendung (nicht invasiv)
- Einsatz im häuslichen Umfeld möglich
- Ergänzung und Vorbereitung bei chirurgischen Eingriffen oder bei kontraindizierten Operationen

Wann darf FlowOx™ nicht angewendet werden?

- Bei Hautinfektionen im Anwendungsbereich
- Im Bereich einer Wunde, es sei denn, die Wunde ist verbunden

Falls Sie während der Behandlung Veränderungen Ihres Gesundheitszustandes bemerken, wenden Sie sich an Ihren behandelnden Arzt oder zuständigen Wundtherapeuten.

Wie wende ich FlowOx™ an?

Nehmen Sie eine bequeme Sitzposition ein. Achten Sie darauf, dass Sie Ihr Bein nicht an der Innenseite des Geräts anlehnen. Stellen Sie Ihren Fuß auf den Positionierer (Fußstütze) unten in der Druckkammer, um das Risiko von Druckstellen an Ihrem Unterschenkel zu vermeiden.

Informationen zu den Einzelteilen, der Montage, der Anwendung und den Alarmmeldungen des Gerätes finden Sie in der im Lieferumfang enthaltenen FlowOx™-Bedienungsanleitung.

Wie oft sollte ich FlowOx™ anwenden?

Ihr behandelnder Arzt oder Ihr zuständiger Wundtherapeut wird mit Ihnen über die Anwendungshäufigkeit sprechen. Üblicherweise wird das Gerät zweimal pro Tag für je eine Stunde eingesetzt. Bei anfänglichen Schmerzen kann die Anwendung zeitlich auf mehrere Sitzungen verteilt werden. Es ist jedoch wichtig, dass die Behandlungsdauer schrittweise auf zweimal pro Tag für je eine Stunde erhöht wird.

Wie lasse ich nach der FlowOx™-Anwendung die Luft aus der Druckkammer ab?

Durch den blauen Knopf an der Seite der Druckkammer wird die Luft aus der Polsterung abgelassen, sodass Sie Ihren Fuß leicht herausziehen können. Stellen Sie sicher, dass Sie diesen Knopf mit der Hand erreichen können, nachdem Sie die Druckkammer an Ihrem Fuß angelegt haben.

Wie reinige ich FlowOx™?

Das Steuergerät kann mit einem feuchten Tuch abgewischt werden. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, sondern nur Wasser. Die Druckkammer kann innen und außen mit antibakteriellen Reinigungstüchern abgewischt werden. Lassen Sie die Druckkammer vor der nächsten Anwendung gründlich trocknen.

Hilfe bei Problemen

Was mache ich, wenn die Druckkammer feucht wird oder beschlägt?

Um die Feuchtigkeit zu regulieren, wurden spezielle Absorptionsbeutel (kleine Verpackungen in Beutelform) mitgeliefert. Legen Sie in solchen Fällen während der Anwendung einfach einige dieser Beutel in die Druckkammer.

Hilfe bei Problemen - Fortsetzung

Was passiert, wenn die Luft durch Drücken des blauen Knopfes nicht aus der Polsterung abgelassen wird?

Auf der Polsterung befindet sich ein weißer Aufkleber, der den Notablass markiert. Diesen können Sie nur einmal verwenden. Nachdem Sie ihn verwendet haben, müssen Sie die Polsterung ersetzen. Um ein neues Polsterungsset zu erhalten, können Sie sich an den technischen Service unter 0151 28 27 35 36 wenden.

Was bedeutet die Fehlermeldung E2?

Eine E2-Meldung tritt bei starkem Luftaustritt auf. Gehen Sie dabei wie folgt vor:

1. Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie den Fuß aus der Druckkammer.
2. Legen Sie das Gerät erneut am Fuß an. Stellen Sie sicher, dass die Polsterung intakt ist und korrekt sitzt.
3. Legen Sie die Dichtung um das Bein und überprüfen Sie, ob sie unbeschädigt ist. Ersetzen Sie diese bei sichtbaren Schäden durch das mitgelieferte Ersatzteil.
4. Überprüfen Sie, ob das blaue Band fest um die Dichtung sitzt.
5. Schalten Sie das Gerät ein. Dieses durchläuft im Anschluss einen Selbsttestmodus.

Die E2-Meldung wird immer noch angezeigt:

1. Nehmen Sie den Fuß aus der Druckkammer. Überprüfen Sie, ob Polsterung und Dichtung unbeschädigt sind.
2. Überprüfen Sie, ob der weiße Aufkleber auf der Vorderseite der Polsterung noch intakt ist, da dieser gleichzeitig das Notablassventil ist.
3. Überprüfen Sie, ob die Polsterung und die Lüftungsöffnungen noch mit den Luftlöchern in der Druckkammer verbunden sind.
4. Stellen Sie Ihren Fuß wieder in die Druckkammer und schalten Sie das Gerät ein, sobald Polsterung und Dichtung für die Anwendung korrekt sitzen. Wird die Fehlermeldung immer noch angezeigt? Dann wenden Sie sich an Ihren klinischen Spezialisten bei Otivio.

An wen soll ich mich bei Fragen und Problemen wenden?

Falls Sie während der Behandlung Veränderungen Ihres Gesundheitszustandes bemerken, wenden Sie sich an Ihren behandelnden Arzt oder zuständigen Wundtherapeuten.

Alternativ können Sie unser Team vom Kundenservice kontaktieren, das Sie anschließend an die zuständige Person verweist. Schreiben Sie dazu eine E-Mail an hallo@otivio.com oder rufen Sie unter 0151 28 27 35 36 an.

Otivio GmbH, Fürstenrieder Straße 279a, 81377 München
E-Mail: hallo@otivio.com
www.flowox.com/de/

otivio

MM-007 revision 3

CE 2460