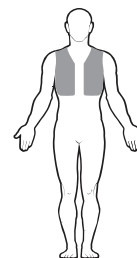


GAME
READY®

ATX®

併用品

GAME READY
GRPRO® 2.1システム



冷却用ベスト ユーザーガイド

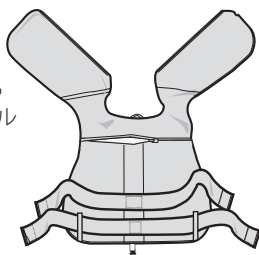
日本語

組み立て方法

熱交換器はスリーブ内に収まっており、あらかじめ組み立てられた状態で発送されます。スリーブを洗濯するため、またはその他の理由で熱交換器が取り除かれた場合は、以下の説明に従って熱交換器をスリーブに再挿入してください。

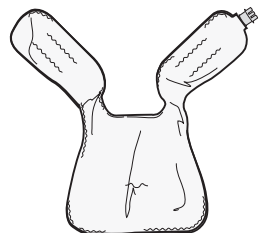
1

青色側を下に向けてスリーブに完全に平らに開きます。図に示すように、フロントパネルが自分から見えない方に向くようにします。



2

熱交換器を青色側を下に向けて、同じ向きに置きます。



警告

装置の使用前に、Game Ready GRPro 2.1使用説明書を完全に読み理解しておく必要があります。以下の操作説明に従わないと、重篤な傷害を起こすおそれがあります。

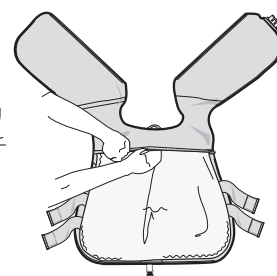


重要事項

この製品を使用する前に、適応、禁忌、注意および警告をすべてお読みください。将来に参照できるよう本文書を保管してください。

3

スリーブの背中側の水平ジッパーを開きます。向きを合わせて（青色を青色に合わせる）スリーブに熱交換器を挿入します。熱交換器のチャンネルを通した水流を阻む可能性があるため、熱交換器がスリーブ内にあり、折れたりしわがないことを確認します。背中側のジッパーを閉じます。冷却用ベストが使用できる状態になりました。



熱交換器の取り外し

1. 冷却用ベストからコネクターホースを外します。
2. 背中側のジッパーを開きます。
3. 熱交換器をていねいに引き出します。

冷却用ベストの保管

冷却用ベストは幅広いハンガーにかけるか、平坦な場所に置きます。液体チャンバーがよじれる可能性があり、ベストが正しく機能なくなるため、折ったり重ねたりしないでください。

冷却用ベストの設定

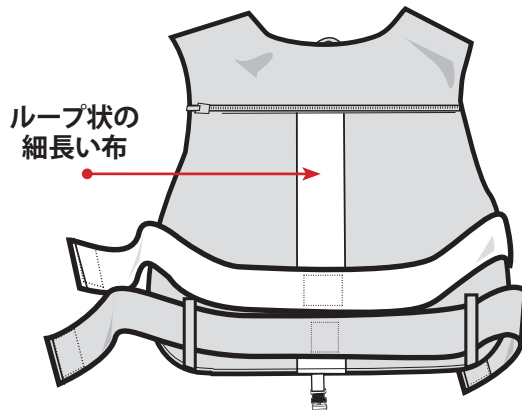
ベストを付ける前に、背中側のジッパーから背中にループ状の細長い布が腰まで下がっていることに注意します。ストラップの高さはこの背中位置から調整でき、コントロールできます。開始するには、上側のストラップをできるだけ下方に配置して、快適でフィットするように調整することもできます。ストラップがわずかに重なる場合があります。希望するフィットが得られるまで数回の試みが要る場合があります。

冷却用ベストの装着



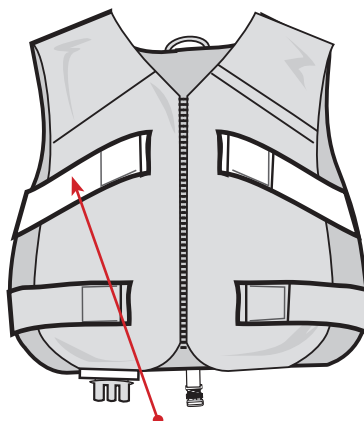
1 その他の上着を着るように身体に冷却用ベストを付け、ジッパーを閉じます。容易に調整できるよう、側面の伸縮性ストラップは側面に締め付けられたままでいる必要があります。

4 コネクタホースの他端をコントロールユニットのエンドパネルのポートにしっかりと挿入します。ホースを外す場合は、赤いボタンを押してコントロールユニットからホースをまっすぐに引き出します。

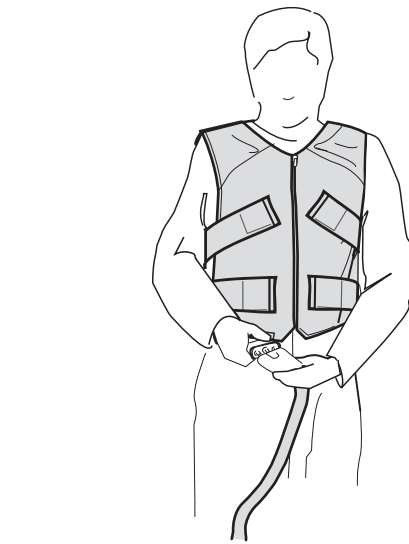


2 両方の手を使って、伸縮性ストラップの両端を保持し、ベストが身体にぴったり付くようにベストをゆっくりとフィットさせます。

上側のストラップが、腕の下でまっすぐになるのではなく、背中から胸部の上部へ斜めになるようにすることを推奨します。これによって、ベストがずり上がるのを防ぎます。

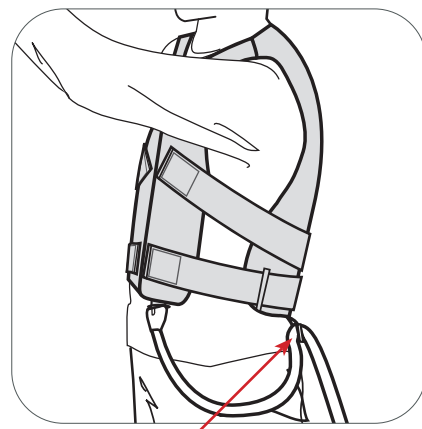


斜めに上がる



3 コネクタホースの端とベスト上のコネクタポートを互いにまっすぐにしっかりと挿入することによって、コネクタホースの端をコネクタポートに取り付けます。「カチッ」という音が聞こえるはずですが、取り外しボタンが自分から見えない方に向くように、コネクタホースを向ける必要があります。

希望する場合は、オプションの安全ループを使用して、ベストの前面から背中側にホースを垂らせることができます。



安全ループ

初回の使用前

以下のステップを使用して冷却用ベストをプライミングします：

- GRPro 2.1コントロールユニットで「Off(オフ)」(No Pressure(圧力無し))を選択します。
- コントロールユニットと冷却用ベストにコネクタホースを取り付けます。
- コントロールユニットの横またはそれより低く(身体上ではない)冷却用ベストを開いて平らに置きます。
- システムを2分間作動させます。



併用品

GAME READY GRPRO 2.1システム

絶対禁忌

以下の患者では、Game Ready GRPro 2.1システムまたはいずれかの圧迫療法装置を使用して圧迫療法を行わないでください。

- 患部に急性段階の炎症性静脈炎をもつ患者。

- 患部に深部静脈血栓症を示唆する臨床的徴候が現在ある患者。
- 患部に重大な動脈硬化またはその他の虚血性血管疾患をもつ患者。
- 塞栓症（例えば、肺塞栓、脳梗塞、心房細動、心内膜炎、心筋梗塞、またはアテローム塞栓性プラーク）の重大な危険因子または現存する臨床的兆候を示す患者。
- 患部の四肢で静脈またはリンパの還流が増加し好ましくない病状（例えば、癌腫）をもつ患者。
- 患部に非代償性の筋緊張亢進がある患者。

以下の患者では、Game Ready GRPro 2.1システムまたはその他の冷却療法装置を使用して冷却療法を行わないでください。

- （例えば、過去の凍傷、糖尿病、動脈硬化、または虚血のため）患部に重大な血管機能障害をもつ患者。
- 血栓症に影響を与える血液疾患（例えば、発作性寒冷色素尿症、クリオグロブリン血症、鎌状赤血球病、血清寒冷凝集症）の既往症のある患者。

警告:カリフォルニア州のプロポジション65に準拠するため、以下の警告が含まれています:本製品には、カリフォルニア州で癌、出生異常、その他の生殖への危害を引き起こすことが知られている化学物質が含まれています。

相対的禁忌

以下の患者におけるGame Ready GRPro 2.1システムでの圧迫療法の使用は、免許をもった医師の指示によるものに限定されます。

- 患部に開放創をもつ患者（Game Readyを使用する前に外傷を包帯で覆う必要があります）。
- 患部に急性で不安定な（未処置の）骨折がある患者。
- 18歳未満の子ども、または一時的（医薬品によって）であるか恒久的であるかに関わらず、認識障害またはコミュニケーション障害をもつ患者。
- 心不全または鬱血性心不全（四肢または肺に浮腫を伴う）をもつ患者。
- 局所的で不安定な皮膚状態（例えば、皮膚炎、血管の結紮、壊疽、最近受けた植皮）をもつ患者。
- 患部に丹毒または他の活動性感染をもつ患者。

Game Ready GRPro 2.1システムでの冷却療法の使用は、以下の患者において、免許をもった医師の指示によるものに限定されます。

- レイノー病または寒冷過敏症（寒冷じんましん）をもつ患者。
- 高血圧または極度に低い血圧をもつ患者。
- 糖尿病患者。
- 患部に局部循環障害または神経学的障害（複数の手術処置による麻痺または局部障害を含む）をもつ患者。
- 局所的で不安定な皮膚状態（例えば、皮膚炎、血管の結紮、壊疽、最近受けた植皮）をもつ患者。
- 患部に関節リウマチをもつ患者。
- 18歳未満の子ども、または一時的（医薬品によって）であるか恒久的であるかに関わらず、認識障害またはコミュニケーション障害をもつ患者。

⚠ 重要事項

冷却用ベストの使用時は、Game Readyシステムを高 (high) 圧力または中 (med) 圧力に設定しないでください。本製品を使用する前に、適応、禁忌、注意、警告を含めて、ユーザーマニュアルおよびGAME READYシステムのユーザーマニュアルのすべてをよくお読みください。

警告

- この装置の使用時間や頻度については、担当医師の忠告に従ってください。
- Game Readyシステムを不適切に配置したり、長時間使用すると、組織損傷を起こすおそれがあります。療法を実施中、患者は処置領域の周辺の皮膚、または処置する手足の指に火傷、かゆみ、腫れの増加、または痛みがないか確認する必要があります。これらの徴候が存在するか、皮膚の外観に変化（例えば、水腫れ、より強度な発赤、変色、その他の顕著な皮膚の変化）が見られる場合は、患者は使用を停止して医師と相談することが推奨されます。
- Game Readyラップは滅菌されていないため、開放創、潰瘍部位、発疹部位、感染部位、縫合部位に直接配置しないでください。ラップは衣類や包帯の上から装着することもできます。

- Game Readyラップには複数の形態で利用可能ですが、考えられる生理学的使用をすべて意図しているわけではありません。例えば、足首用ラップは足指での使用には設計されておらず、また背中用ラップは腹部領域での使用には設計されていません。

注記

一様にぴったりと合わせてラップをしっかりと取り付け、空流または水流を妨げるようなよじれがないことを確認します。

手入れとクリーニング

毎日の手入れのため、白カビが生じるのを最小限にするため、スリーブから熱交換器を取り出し、結露が生じた場合はタオルで拭いて乾かしてください。スリーブを裏返し、両方のスリーブと熱交換器を吊り下げて、過度の水分を放出させます。必要に応じて複数の患者で使用する場合は、微生物の伝播を最小限に止めるための製造者の説明に従ってSterifab®を使用します。

長期的な手入れのために、スリーブから熱交換器を注意深く取り外し、スリーブを裏返します。冷水と中性洗剤、または抗菌石鹸中でスリーブを手洗いまたは洗浄機で洗浄します。吊るして乾かします。熱交換器は、温水と中性洗剤を使って手洗浄してください。洗浄機や乾燥機に入れしないでください。吊るして乾かします。

平均的製品寿命

スリーブと熱交換器の寿命は、使用頻度によって大きく異なります。以下の図を参照して、製品の交換時期を判定してください。

スリーブ

軽度の使用 (個人) 12ヶ月間

中程度の使用 6ヶ月間

重度の使用 (臨床施設またはトレーニング施設) 3ヶ月間

熱交換器

軽度の使用 (個人) 24ヶ月間

中程度の使用 18ヶ月間

重度の使用 (臨床施設またはトレーニング施設) 12ヶ月間

廃棄

Game Ready®ラップの廃棄に関する特別な必要条件はありません。

保証情報

スリーブ: 製造上の欠陥がある場合は、スリーブを7日間以内に返却できます。

熱交換器: 購入日から1年間。熱交換器に添付された保証カードをご覧ください。

連絡先

米国内からはGame Readyカスタマーサービス (1.888.426.3732 (+1.510.868.2100)) までご連絡ください。米国外からはwww.gameready.comを参照して、最寄りの販売店の連絡先情報を見つけてください。

Game Readyテクノロジーが現在所有する特許のリストはwww.gameready.com/patentsに記載されています。



「組立」国の記号 (XXXX)。



「生産」国の記号 (XXXX)。



COOLSYSTEMS®, INC.
1800 Sutter Street, Suite 500
Concord, CA 94520 USA
1.888.GAMEREADY +1.510.868.2100
www.gameready.com

©2016 CoolSystems, Inc. 著作権所有
Game Readyデュアルアクションラップユーザーガイド

冷却用ベスト PN 704526 Rev A



EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20
2514 AP, The Hague
オランダ