

Smith+Nephew

RENASYS◊ EDGE

Negative Pressure Wound Therapy System

レナシス エッジ
RENASYS EDGE 準備と基本操作



使用方法の詳細につきましては、輸送ケースに
同梱している取扱説明書をご覧ください。

販売名：RENASYS陰圧維持管理装置
承認番号：30700BZX00179000

使用方法・アラーム解除・故障などでお困りの場合

24時間コールセンター
「レナシスダイヤル24」

0120-772750
24時間受付（年中無休）

©S+N 25.10

◊はスミス・アンド・ネフューの商標です。

本品の説明

Smith+Nephew
RENASYS◊EDGE
Negative Pressure Wound Therapy System

スタート／一時停止ボタン
電源を切る前に、必ず一時停止ボタンを押してポンプを停止して下さい。

電源に接続するとロゴが点灯します。

システムOKライト

治療画面

バッテリー警告ライト



アラームライト

消音ボタン

多機能ボタン

近距離無線通信(NFC)

電源ボタン

ロック／ロック解除ボタン

キャニスターリリースボタン

©S+N 25.10

◊はスミス・アンド・ネフューの商標です。

Smith+Nephew
RENASYS◊EDGE
Negative Pressure Wound Therapy System

本品の説明



近距離無線通信（NFC）

NFCに対応するスマートフォンをかざすとブラウザが起動し、より詳しい情報が見れるWEBページが表示されます。またヘルプ窓口のアクセスもご案内します。





©S+N 25.10

◊はスミス・アンド・ネフューの商標です。

Smith+Nephew
RENASYS◊EDGE
Negative Pressure Wound Therapy System

準備と使用方法

❶ 使用時の準備

- ❑ キャリーケース　※RENASYS EDGE 陰圧維持管理装置（本体）が梱包
- ❑ 消耗品（フィラーキット、キャニスター）



【キャリーケース】



【フィラーキット】



【キャニスター】

❷ 本体をキャリーケースから取り出し、ケース内のストラップを本体へ接続

※ストラップは患者ごとに交換が必要です。





ハンドルを
前に倒します。



接続部にキャリー
ストラップの端を
引っかけます。



ストラップの端を
押し込むように
スライドさせます。

❸ 機器はバッテリー駆動の為、充電時は本体背面の充電ポートにAC電源アダプターを接続







※AC電源アダプターをさしたまま
外部電力による使用も可能です。

■ 本品が電源に接続されると、本体上部のロゴが点灯します。S+N

■ 治療画面上にバッテリーが充電中であることを示す稲妻のマークが表示されます。

©S+N 26.07

◊はスミス・アンド・ネフューの商標です。

準備と使用方法

Smith+Nephew
RENASYS◊EDGE
Negative Pressure Wound Therapy System

❹ キャニスターの設置方法



■治療が停止しているか、もしくは本品がオフになっていることを確認します。

■チューブが本体の背面に向くようにキャニスターを配置させ、本体とキャニスターの位置合わせをします。

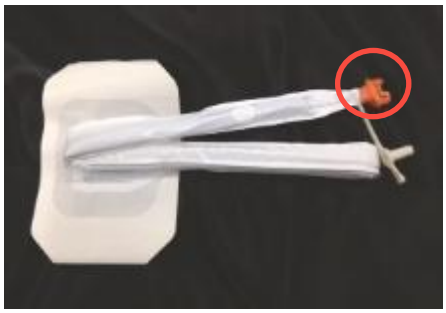


■キャニスターを陰圧維持管理装置の奥までしっかりと押し込んでください。

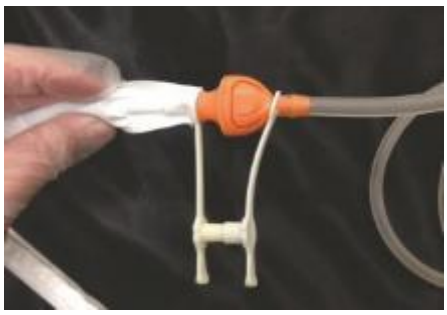
❺ フィラーを充填し、キャニスターとソフトポートを連結して準備完了



【創部にフィラーを充填】



【ソフトポートを準備】



【キャニスターとソフトポートを連結】

❻ 電源ボタンを2秒間、長押しして起動



❼ ＋ボタン／－ボタンで陰圧値を設定

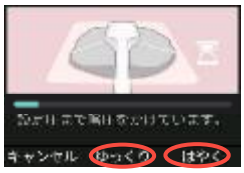




❽ スタート／一時停止ボタンを押して局所陰圧閉鎖療法を開始



■吸引度はデフォルトで**中間**に設定されていますが、「ゆっくり」または「はやく」ボタンを押すことで増減可能です。
患者さんが痛みを感じる場合は、吸引度の速度を緩めるよう推奨します。



❾ ロック／ロック解除を押して操作をロック（2分間治療が実施された後、自動ロック）



■ロック／ロック解除画面が表示されるまで、先の尖っていない小型の用具（ペンなど）を用いて画面右下の押し込み式ロックボタンを長押しします。
ロックされると、画面の右上にアイコンが表示されます。



ポンプ稼働中に電源を切る場合は、必ずスタート／一時停止ボタンを押してポンプを一時停止して下さい。

©S+N 25.10

◊はスミス・アンド・ネフューの商標です。

アラーム対処方法

Smith+Nephew
RENASYS◊EDGE
Negative Pressure Wound Therapy System

※各アラームの対応は、ヘルプボタンを押し、画面の指示に従ってください。
アラームが止まらない場合は、取扱説明書の「トラブルシューティング」をご覧ください。

アラーム内容



消音ボタン

消音ボタンを押すとアラーム音を**15分間**消音にすることができます。
- 閉塞アラーム
- 重度のエアリークアラーム
- キャニスター満杯アラーム
- キャニスター未接続アラーム

ヘルプボタン

各アラームの解決方法に関するヘルプ機能があります。ヘルプボタンを押し、画面上の指示に従ってください。
アラームを解決できない場合は、**取扱説明書**の詳しい対処方法を参照してください。



閉塞アラーム

本品から次のいずれか、もしくは複数の症状が検出されました。
- キャニスター内の閉塞
- チューブ内の閉塞
- 内部のキャニスターフィルターが滲出液で覆われている→この症状はキャニスターがいっぱいになっているように見えなくても起こる可能性があります。



キャニスター満杯アラーム

キャニスターがいっぱいになっているのが検出されました。
陰圧維持管理装置が直立状態で正しい向きに配置されていることを確認します。

スタート／一時停止ボタン押して治療を一時的に停止します。
キャニスターの交換を行ってください。



キャニスター未接続アラーム

正しく取り付けられているキャニスターが検知されません。

スタート／一時停止ボタン押して治療を止め、キャニスターを再度取り付けるか、または交換します。



長時間一時停止アラーム

本品の一時停止時間が30分を超えました。

スタート／一時停止ボタン押して治療を再開してください。

※詳細は取扱説明書をご参照下さい。

©S+N 25.10

◊はスミス・アンド・ネフューの商標です。

アラーム対処方法

Smith+Nephew
RENASYS◊EDGE
Negative Pressure Wound Therapy System

※各アラームの対応には、ヘルプボタンを押し、画面の指示に従ってください。
アラームが止まらない場合は、取扱説明書の「トラブルシューティング」をご覧ください。





中程度のエアリークアラームと重度のエアリークアラーム

エアリークが検出されました。

- 中等度のエアリークが検知されると本品からアラームが作動
- 重度のエアリークが検知されると本品からアラームが作動
  本体は動作し続けますが、指示された治療が提供されない可能性があります。

エアリークが発生すると、リークの場所が特定しやすいよう、治療画面に流量計が表示されます。画面の指示に従って問題を解決してください。





バッテリー低下アラームと重度のバッテリー低下

- バッテリー低下アラーム：残りの時間が2.5時間未満
- 重度のバッテリー低下アラーム：バッテリー残量が20分未満

本体をすぐに電源（AC）コンセントに接続してください。
実行中の治療を中断しなくても、充電を行うことが可能です。





機器温度過剰アラーム

バッテリーの温度が高すぎて充電できないとアラームが作動し、また、対処せずに更に動作温度が高くなりすぎると再度アラームが作動します。

本品をカバーやバッグから取り外します。
本体を直射日光の当たらない場所に移動します。
エアリークがないことを確認します。







高陰圧アラーム／システムまたはバッテリー異常アラーム

バッテリーの異常が検知されました。

本体のスイッチを切り、再起動を試みます。

※詳細は取扱説明書をご参照下さい。

【お願い】
トラブルシューティング後もアラームが持続する場合は、陰圧維持管理装置の交換を検討してください。不具合が認められる場合は、スミス・アンド・ネフュー社／施設担当者までご連絡ください。

©S+N 25.10

◊はスミス・アンド・ネフューの商標です。

治療中の管理について

Smith+Nephew
RENASYS◊ EDGE
Negative Pressure Wound Therapy System

本体の向き

本体は直立状態で作動するように設計されています。
直立した状態で操作することにより、キャニスターの容量やアラームの機能性を最適化することができます。
直立でない時に稼働させると閉塞アラームが作動し、キャニスターを交換しなければならなくなる場合があります。







使用中は常に本品をテーブル上に配置させるか、もしくはストラップを用いてIVポール等に吊り下げてください。

チューブクリップ

キャニスターには、余分なチューブを格納するのに
便利な役立つ『チューブクリップ』もついています。





キャニスターの交換

治療を一時停止します。
クイッククリックコネクターを引き離し、キャップをとりつけます。
キャニスターリリースボタンを押して、キャニスターの固定が解除されると、キャニスターが外れます。
新しいキャニスターを取り付ける時は、キャニスターの設置を参照してください。取り付けたら、スタート／一時停止ボタンを押して治療を再開します。







©S+N 25.10

◊はスミス・アンド・ネフューの商標です。