



■ 手術中に発生する血液や体液・洗浄液・灌流液等の廃液を、手術室の吸引アウトレットを利用し吸引・回収し、処理室へ移動し、除菌洗浄後、排水する装置です。

・廃液バッグ交換廃棄作業の軽減 ・コストの軽減 ・感染リスクの軽減



効率性

・大容量の廃液回収が可能です。
手術中の廃液処理作業が軽減できます。

経済性

・廃液バッグ費用を大幅に軽減できます。
ランニングコストを軽減できます。

衛生的

・回収廃液は専用の除菌洗浄剤で
除菌洗浄を行い
直接触れることなく排水処理ができます。



オペ60



排水洗浄ユニット

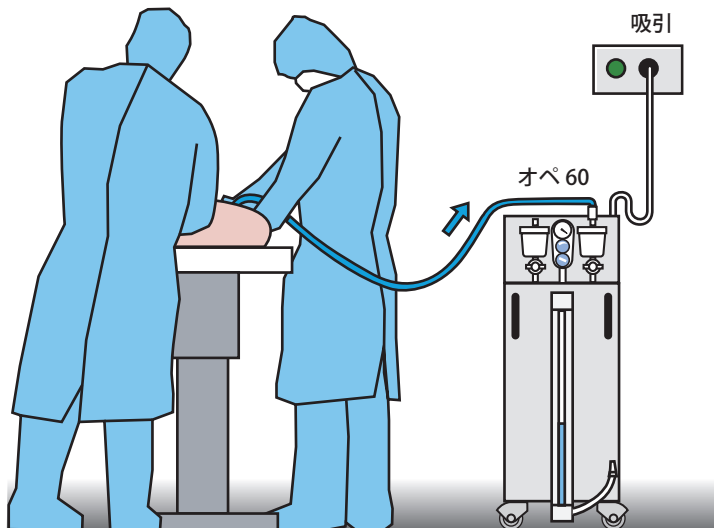
大容量廃液タンク

・スリムなボディながら「オペ60」は70ℓの大容量の廃液タンクのため
手術中に廃液バッグ等の交換や補充の必要もなく余裕を持って手術に集中できます。



吸引・回収

- ・吸引・回収を開始するには使用コックを開くことで開始されます。オペ60はレギュレーターも使用できます。



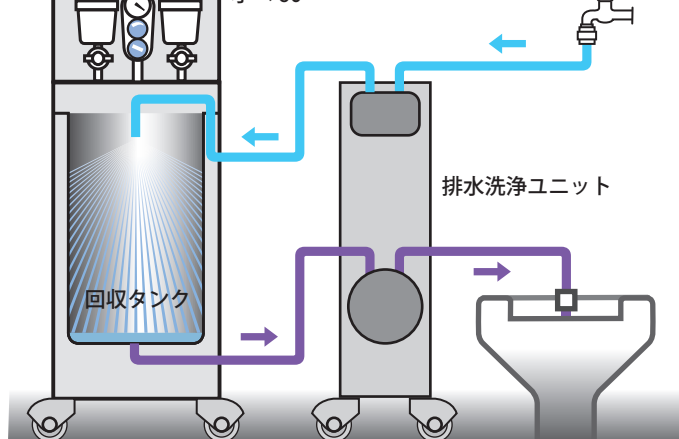
排水・洗浄

- ・回収したタンク内の廃液は処理室へ移動し、専用洗剤にて除菌洗浄後に排水されます。

排水洗浄ユニット（エラー検知機能付き）

- ・オペ60本体と排水ユニットのホースの接続ミスによる給排水の動作不良を防止するエラー検知機能付き。

*エラー音が鳴り、排水洗浄ユニットの運転が自動で停止します。



概念図

付属品

レギュレーター

BC-VA-1200F



消耗品

サクションフィルタ

BC-SF-N



除菌洗浄剤

BC-ORS-CL (1L)



除菌・洗浄

- ・専用の除菌洗浄剤にて、除菌洗浄して汚水槽に排水できます。

開発背景及び目的

- ・手術中に発生する血液や体液・洗浄液・灌流液等の廃液処理に際し、従来からのキック式吸引器の大型ガラス瓶の使用は、手作業で廃液処理を行うため、落下等による破損の危険や感染リスクを伴う作業となっている。
- ・一方、ディスポ廃液バッグと凝固剤の使用は、ボトル交換の手間や、使用後の容器ごと焼却、廃棄物処理費用と焼却による環境汚染も懸念され、ランニングコストも高くなる。
- ・背景とする問題解決のためにオペ60は、・廃液処理作業の軽減 ・コストの軽減 ・感染リスクの軽減を目的に開発しました。

オペ 60

仕様

販売名：ブルークロス オペルームサクション オペ 60
届出番号：11B1X00023000026
品番：BC-ORS-60
廃液タンク：70ℓ
最大吸引圧：吸引配管圧力による
圧力調整範囲：0～-53kPa (-40cmHg) / (吸引配管圧力による)
ボディ：ステンレス塗装、取手及びキャスター付
寸法：455 (W) x 580 (D) x 1220 (H)
質量：64kg

排水洗浄ユニット

仕様

販売名：ブルークロス 排水洗浄ユニット
電源：AC100V 50/60Hz
電源入力：80W
洗浄時間：最長約 15 分
つけおき時間：60 分
寸法：W305 x D405 x H945mm
重量：20kg



www.bluecross-e.co.jp

総代理店

株式会社 ブルークロス・エマージェンシー

© 2021 Blue Cross Emergency Co., Ltd.

製造販売元：ブルークロス株式会社 製造販売業許可番号 11B1X00023

2021.12.1000

※仕様は予告なく変更する場合があります。画像や内容が異なる場合があります。