

MEDOS HILITE®

Pediatric and Infant Hollow Fiber Oxygenator



The best for our smallest patients

膜型人工肺ハイライトシリーズ

開発コンセプト

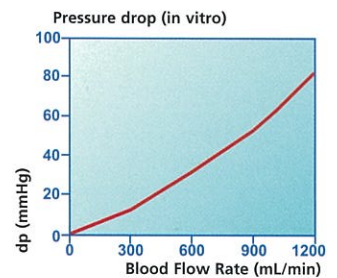
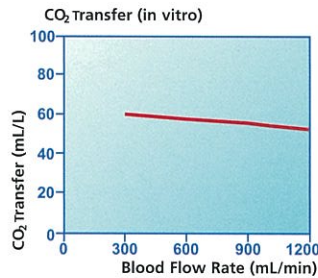
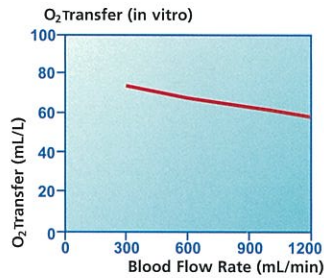
安全性の追求

- 優れたガス交換能
- 一定したガス交換レート
- 高い視認性
- エアーに対する配慮
- フローダイナミクスを考慮した構造

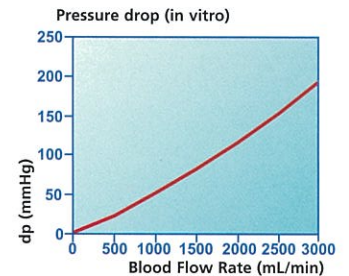
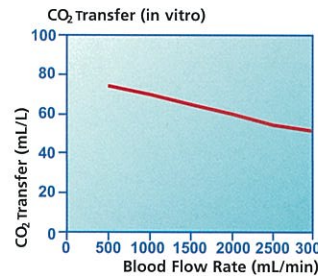
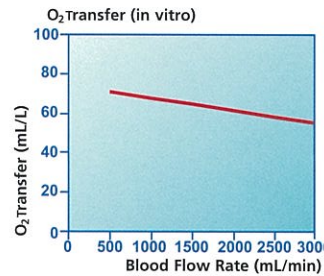


<Performance Data>

■ HILITE 1000



■ HILITE 2800



血流量
プライミングボリューム

■ ガス交換部

素材
タイプ
内径/外径
膜面積

■ 熱交換部

タイプ
膜面積
熱交換能

■ ポート径

静脈血入口ポート
送血ポート
熱交換水出入口

乳児用ハイライト1000

1.0 L/分
57 mL

ポリプロピレン
マイクロポラス/中空糸
200 μ m/300 μ m
0.38m²

中空糸
0.074m²
63%

1/16"-1/4"
1/16"-1/4"
3/8"カプラー

小児用ハイライト2800

2.8 L/分
98 mL

ポリプロピレン
マイクロポラス/中空糸
200 μ m/300 μ m
0.77m²

中空糸
0.16m²
63%

1/4"
1/4"
3/8"カプラー

JANコード

乳児用ハイライト1000
4571102333120

小児用ハイライト2800
4571102333137

販売名 膜型人工肺ハイライト 乳児・小児用 医療機器承認番号 215008ZY00068000

0811-500

製造販売業者: 株式会社 トライテック

(<http://www.trytech.co.jp>)

〒160-0023 東京都新宿区西新宿4-32-4 ハイネスロフト3F
営業本部/TEL03-3375-7585 FAX03-3375-6864
関 西/TEL06-6535-7163 FAX06-6535-7164

(株) トライテックはISO 9000の認証を取得し、
このシステムに基づき製品管理への取り組みを
着実に進めております。

