

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

ポート名称 乳児用ハイライト 1000
小児用ハイライト 2800

開発コンセプト

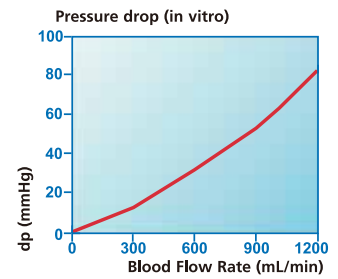
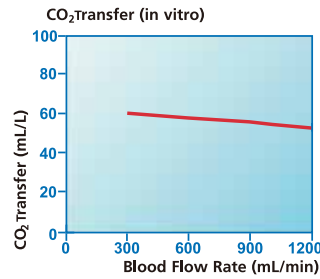
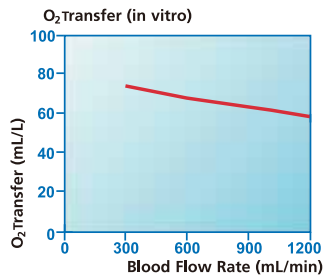
安全性の追求

- 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

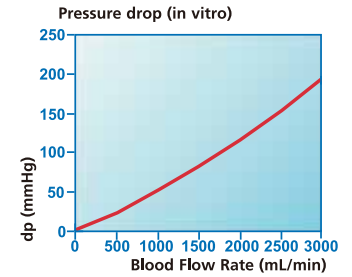
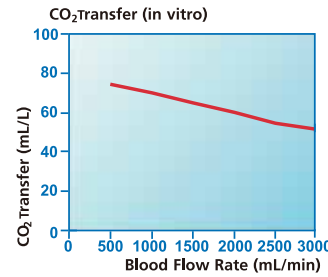
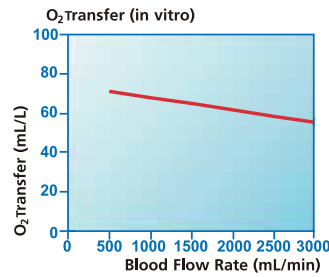


<Performance Data>

■ HILITE 1000



■ HILITE 2800



	乳児用ハイライト1000	小児用ハイライト2800
血流量 プライミングボリューム	1.0 L/分 57 mL	2.8 L/分 98 mL
■ガス交換部		
素材	ポリプロピレン	ポリプロピレン
タイプ	マイクロポラス/中空糸	マイクロポラス/中空糸
内径/外径	200μm/300μm	200μm/300μm
膜面積	0.38m ²	0.77m ²
■熱交換部		
タイプ	中空糸	中空糸
膜面積	0.074m ²	0.16m ²
熱交換能	63%	63%
■ポート径		
静脈ポート	3/16"-1/4"	1/4"
動脈ポート	3/16"-1/4"	1/4"
熱交換水出入口	3/8"カブラー	3/8"カブラー

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 21500BZY00088000



製造販売業者: **株式会社 トライテック**

(<http://www.trytech.co.jp>)
〒140-0013 東京都品川区南大井1-20-17 マルト南大井ビル3F
営業本部/ TEL 03-5767-9831 FAX 03-5767-9839
関西 / TEL06-6535-7163 FAX06-6535-7164

製造業者: MEDOS Medizintechnik AG(ドイツ)

(株)トライテックは ISO 13485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。

TRT-MED-HI:1000/2800-1511-0001