



一般社団法人

群馬県臨床工学技士会

2022年度 第1回 群馬体外循環研究会

第1回研究会テーマは、「人工肺内圧上昇の予防“凝固管理について”」と致しました。人工肺内圧上昇は、人工心肺において重大なトラブルの1つです。患者側の要因や器械側の要因など様々な要因が関係するため、一定の見解を示すことが困難な状況が現状です。こういった背景から、各施設において様々な予防策を検討し対策を行うも、毎年一定数の人工肺内圧上昇が発生しています。自施設の管理方法を見直し、より安全な体外循環を目指すべく、今回は“凝固管理”に焦点を当て、開催することとしました。

【開催日時】

2023年3月11日(土曜日)13:00～15:35

【開催要項】

・お申込み方法

オンラインチケット販売「PASSMARKET」よりお申込みください。

URL:<https://passmarket.yahoo.co.jp/event/show/detail/02ki41uegpu21.html>

・参加費：無料

・開催方法：Zoom meeting

・定員：先着 90名

・申込期限：2023年3月10日金曜日

※事前申込制

お申込みQRコード



【プログラム】

13:00-13:10	開会	大澤達弥(群馬県立心臓血管センター)
13:10-14:10	教育講演	演者：門馬 竜一郎 先生(仙台厚生病院) 座長：大澤 達弥(群馬県立心臓血管センター)
14:10-14:17	管理方法紹介	演者：永井 寿樹 先生 (群馬県立心臓血管センター)
14:17-14:24	管理方法紹介	演者：下田 隼人 先生 (群馬県立小児医療センター)
14:24-14:31	管理方法紹介	演者：金田 智子 先生 (群馬大学医学部附属病院)
14:31-15:31	質疑応答・ ディスカッション	進行：大澤 達弥(群馬県立小児医療センター) 関 善久(前橋赤十字病院)
15:31-15:35	閉会	関 善久(前橋赤十字病院)

【注意点】

- ・申し込み時のメールアドレスに、研究会のZoomアドレスを送付します。メールが開催日の前日までに届かない場合は、迷惑メールに振り分けられていないか確認してください。届かない場合はお手数ですが下記連絡先までご連絡ください
- ・録音・録画はお控えください。
- ・参加の際はZOOMのアカウントを「施設名_お名前」に変更してください。
- ・質問方法は当日の参加人数によって検討しアナウンスします。

主催：一般社団法人 群馬県臨床工学技士会

問合せ先：群馬県臨床工学技士会 循環器委員会 大澤 達弥 oosawa.t.0217@cvc.pref.gunma.jp

持続緩徐式血液濾過器 フロースター®

Flowstar®

「膜品質」へのこだわり

- ◆長時間の膜性能維持
- ◆優れた透水・透過性
- ◆優れた生体適合性
- ◆ノンリンスプライミングを実現



一般的名称：持続緩徐式血液濾過器
販売名：フロースター
医療機器承認番号：22000BZX01650000

製造販売業者

株式会社 ジェイ・エム・エス

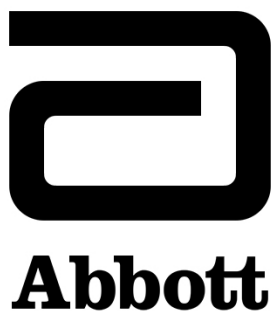
〒730-8652 広島市中区加古町12番17号

<http://www.jms.cc/>

詳しい情報はWEBから

▶ <https://medical.jms.cc/products/detail.html?m=ProductsDetail&catid=18&itemid=442>





血液凝固リスクを精度の高さで低減させる

電氣的検出型ACT測定装置



i-STAT®1 アナライザー

i-STATの測定は電氣的検出法。化学反応で生じたイオン濃度を測定するため、高い特異性と定量性で再現性の高い測定が可能です。

高い精度のデータ

同一検体でACT（血液凝固時間）を2台のi-STATで測定した場合、高い再現性が見られました。^{*1}ヘパリンとも高い直線性が見られました。^{*1}

多項目の検査が可能

血液ガス、乳酸、電解質、ヘマトクリット、血糖など、さまざまな検査項目の組み合わせのカートリッジをご用意。誰も手術中に離れることなく、多項目測定が約2分^{*2}で出来ます。

院内システムとの接続

ミドルウェアInfo HQがあれば、麻酔記録システム、検査室システム、電子カルテなどへデータ転送が可能です。忙しい手術中の記入の手間が省け、手術後のカルテ作成時には時系列が追いやすくなります。



^{*1} 取扱説明書による

^{*2} ACTは実測値

心筋トロポニンI、 β -hCGは約10分

アボットジャパン合同会社 ポイント・オブ・ケア事業部

〒108-6305 東京都港区三田3-5-27 住友不動産三田ツインビル西館

TEL:0120-03-1441

医療機器：12B1X00001000020 POC-202301-01M