

2023年5月吉日

日本体外循環技術医学会九州地方会
会員各位

第48回日本体外循環技術医学会九州地方会

大会長 渡辺 直喜



第48回日本体外循環技術医学会九州地方会大会開催のご案内

拝啓

薫風の候 会員の皆様におかれましては、ますますのご健勝のこととお慶び申し上げます。

また、日頃より日本体外循環技術医学会および九州地方会に対し、深いご理解を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、このたび第48回日本体外循環技術医学会九州地方会大会を熊本県のくまもと森都心プラザにて開催する運びとなりましたのでご報告いたします。

今大会のテーマは“STEP BY STEP”とさせていただきました。体外循環に携わる我々にとって受け継がれてきた考えや技術を大切に、日々新しいものに挑戦し続ける姿を現しています。本大会では、皆様方の日々の体外循環に対する思いを言葉に変え発表いただき、ご参加いただいた皆様の one step となりますよう運営スタッフ一同準備させていただき所存でございます。是非とも多数のご参加を心よりお待ち申し上げます。

敬具

1. 会期：2023年6月17日(土)～18日(日)

2. 会場：くまもと森都心プラザ(熊本駅前) 5F プラザホール

〒860-0047 熊本市西区春日1丁目14番1号

TEL:096-355-7400(代表)

FAX:096-355-7410

UFL:<https://stsplaza.net>



交通アクセス

JRでお越しの方

JR 熊本駅 白川口(東口)より徒歩約3分

バスでお越しの方

熊本駅前バス停 下車(熊本桜町バスターミナルからの所要時間約10分)

熊本市電でお越しの方

熊本市電 A 系統(田崎橋～健軍町)熊本駅前電停 下車

自家用車でお越しの方

九州自動車道 熊本 IC より約30分・益城熊本空港 IC より約30分

3. プログラム : 特別講演、教育講演、一般演題、ランチョンセミナー、シンポジウム、機器展示

4. 参加費

会 員	前納: ¥4,000	当日: ¥5,000
非会員	—	当日: ¥7,000
学 生	—	当日: 無料(学生証提示)

前納支払い期限 : 2023年6月2日(金)

支払い方法: 前納される会員の方は下記の口座へお振込みをお願い致します。

金融機関名: 肥後銀行 支店名: 上熊本支店 店番号: 138

口座番号(普通): 415582

口座名義(共通): 第48回日本体外循環技術医学会九州地方会大会 大会長 渡辺 直喜

ダイオンジュウハチカイニホンタイガイジュンカンギジュツイガツカイキョウシュウチホウカイトイカイ タイカイチョウ ワタナベナオキ

※お振込手数料はご自身でご負担頂きますようお願い致します。

※お振込をされた際は、大会事務局へ所属および参加者名、連絡先(電話番号)をメールにてお知らせください。

5. 宿泊に関して : 宿泊施設について幹施は致しません。熊本駅周辺に多数のホテルがございますので各自宿泊先の手配をお願い致します。

6. 懇親会に関して : 今大会では COVID-19 感染拡大防止に備えて懇親会は行わないこととなりました。ご了承いただければと思います。

7. お問い合わせ

第48回日本体外循環技術医学会九州地方会大会 事務局

熊本市民病院 中央臨床工学部内

〒862-8505 熊本県熊本市東区東町4丁目1-60

TEL : 096-365-1711(代表) E-mail : jasect48k@gmail.com

第48回日本体外循環技術医学会九州地方会大会

大会テーマ 「STEP BY STEP」

プログラム

2023年6月17日(土)

9:15～

受付開始

10:00～10:05

開会式

大会長：渡辺 直喜（熊本市民病院）

10:10～10:50

一般演題 I

座長：大里 健一郎（福岡市立こども病院）

新木 信裕（国立病院機構熊本医療センター）

【I-1】 当院のMICS体外循環における取り組み

○森翔之、笠野靖代、上塚翼、高宗伸次、岩崎麻里絵、荒木康幸
済生会熊本病院 臨床工学部門

【I-2】 当院におけるPCPS管理 ～治療記録を中心に検討～

○岩田浩一、小野睦史、水野裕通、阿部敬二郎、宇都宮精治郎
国家公務員共済組合連合会新別府病院 臨床工学室

【I-3】 データマネジメントシステムを用いた体外循環管理の比較検討

○内野洋平¹⁾、吉富晃子¹⁾、村松智希¹⁾、今山史教¹⁾、小原大輔¹⁾、福井寿啓²⁾
熊本大学病院 医療技術部 ME 機器技術部門¹⁾ 同 心臓血管外科²⁾

【I-4】 小児体外循環における血液透析濾過併用の有用性について

○寺坂滯奈¹⁾、眞武由樹²⁾、大里健一郎³⁾、吉川貴則¹⁾
¹⁾ 純真学園大学 保健医療学部 医療工学科
²⁾ 福岡和白病院 臨床工学部
³⁾ 福岡市立こども病院 臨床工学部

第48回日本体外循環技術医学会九州地方会大会

11:00~12:10

教育講演

『体外循環における合併症軽減について考える』

— Step by step で進める体外循環の低侵襲化 —

講師：古平 聡 先生（北里大学医療衛生学部 臨床工学専攻 医療安全工学）

司会：笠野 靖代（済生会熊本病院）

12:20~13:10

メーカープレゼンテーション

司会：大田 善久（宮崎県立宮崎病院）

【1】ヘモスフィア及び ForeSight システムのご紹介

坂本 賢太（エドワーズライフサイエンス株式会社 クリティカルケア事業部 九州・中国営業部）

【2】フレゼニウス自己血回収装置 CATSmaat

帆足 健士（株式会社ジェイ・エム・エス 治療デバイス営業部）

【3】IABP 駆動装置 corart BP3(BP3)、血圧センサーバルーン P2(P2)のご紹介

森本 誠司（泉工医科工業株式会社 営業推進部）

【4】New Era of Perfusion : Essenz 患者モニターのご紹介

三牧 アルバート 秀明（リヴァノヴァ株式会社 フィールドクリニカル）

【5】体外循環用血液学的パラメータモニタ CDI550システム

大西 孝幸（テルモ株式会社 CV 事業 九州エリア）

13:20~14:00

定期総会

司会：渡辺 直喜（熊本市市民病院）

第48回日本体外循環技術医学会九州地方会大会

14:10～14:50

一般演題Ⅱ

座長：野田 政宏（長崎大学病院）

吉富 晃子（熊本大学病院）

【Ⅱ-1】上大静脈腫瘍剥離において静脈-静脈バイパスが脳障害を回避することができた1症例

○松本光太郎¹⁾、高石辰吾¹⁾、樫本文平¹⁾、塚野雅幸¹⁾、尾立朋大²⁾、横瀬昭豪²⁾、橋詰浩二²⁾
長崎みなとメディカルセンター¹⁾臨床工学部、²⁾心臓血管外科

【Ⅱ-2】高度内頸動脈狭窄を併発した高度大動脈弁狭窄症に対し一期的手術を施行した1症例

○松本悠汰¹⁾、池宮裕太¹⁾、松尾樹¹⁾、玉城由尊¹⁾、宗像宏²⁾、竹下朝規³⁾
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 臨床工学科¹⁾ 同 心臓血管外科²⁾ 同 脳神経外科³⁾

【Ⅱ-3】心筋梗塞後の心室中隔穿孔に対して Impella support 下で開心術を行った1症例

○假屋佑紀¹⁾、上森光洋¹⁾、高倉将樹¹⁾、桐原和也¹⁾、棧敷翼¹⁾、尾崎美保¹⁾、祁答院公瑛¹⁾
上野正裕²⁾、押領司篤宣²⁾
社会医療法人天陽会中央病院 臨床工学部¹⁾ 心臓血管外科²⁾

【Ⅱ-4】心室中隔穿孔に対して IMPELLA を挿入し、右左シャントを生じた症例の経験

○小田款文¹⁾、加藤直道¹⁾、源田卓郎¹⁾、荒倉真凧¹⁾、中田正悟¹⁾、溝口貴之¹⁾
小野佑馬²⁾、山内秀一郎²⁾、田原功道²⁾、吉村健司³⁾、穴井博文³⁾⁴⁾
大分大学医学部附属病院 医療技術部 臨床工学・歯科部門¹⁾ 循環器内科・臨床検査診断学講座²⁾
心臓血管外科学講座³⁾ 大分大学医学部先進医療科学科⁴⁾

14:50～15:30

休憩・機器展示

15:30～16:30

特別講演

『小児心臓外科手術における体外循環の特徴』

講師：深江 宏治 先生（熊本市市民病院 小児心臓外科 診療部長）

司会：渡辺 直喜（熊本市市民病院）

16:40～17:30

一 般 演 題 III

座 長：中田 正悟（大分大学医学部附属病院）

諸正 知之（飯塚病院）

【Ⅲ-1】 AVALON ダブルルーメンカテーテルを開胸下に使用した小児の一例

○池宮裕太¹⁾、玉城由尊¹⁾、松本悠汰¹⁾、松尾樹¹⁾、伊舎堂盛太¹⁾、西岡雅彦²⁾、玉城智¹⁾
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 臨床工学科¹⁾ 同 小児心臓血管外科²⁾

【Ⅲ-2】 CPB 中に抗凝固薬にヘパリンとメシル酸ナファモスタットを使用し管理に難渋した1症例

○塚野雅幸¹⁾、高石辰吾¹⁾、松本光太郎¹⁾、檜本文平¹⁾、橋詰浩二²⁾、尾立朋大²⁾、横瀬昭豪²⁾
長崎みなとメディカルセンター¹⁾臨床工学部、²⁾心臓血管外科

【Ⅲ-3】 ヘパリンコーティングとポリマーコーティングが体外循環血液中の抗凝固タンパクに与える影響

○多賀谷正志、村高拓央、岡野慎也、半田宏樹、花園祐樹、川原田直樹、河籐佳乃、井元真紀
岩崎光流、久恒一馬、小田洋介、入船竜史、市川峻介
独立行政法人国立病院機構呉医療センター ME 管理室

【Ⅲ-4】 当院での輸血量削減に対する取り組み

○内藤弘幸、金谷太嗣、田原整人、西畑公貴、清水哲也、谷延憲児、片山浩二
小倉記念病院 検査技師部 工学課

【Ⅲ-5】 これを聞けばメインポンプ操作がもっと楽しくなるはず ～当院技士 5 名に聞き取り調査を実施して～

○芦村浩一
元 熊本大学病院 医療技術部 ME 機器技術部門

第48回日本体外循環技術医学会九州地方会大会

2023年6月18日(日)

9:00～

受付開始

9:30～11:00

シンポジウム

九州の小児体外循環・乳児 VSD を覗く

—福岡から広がった小児体外循環！九州各施設の工夫と考え—

司会：堤 善充 (聖マリア病院)

又吉 妙子 (沖縄県立中部病院)

シンポジスト

- 【1】 入江 潤 (JCHO 九州病院)
- 【2】 中野 悦子 (福岡市立こども病院)
- 【3】 堤 悠亮 (九州大学病院)
- 【4】 佐々木 俊輔 (久留米大学病院)
- 【5】 田中 亮太 (宮崎大学医学部附属病院)
- 【6】 角野 隆一郎 (鹿児島市立病院)
- 【7】 池宮 裕太 (沖縄県立南部医療センター・こども医療センター)

第 48 回日本体外循環技術医学会九州地方会大会

11:05～11:10

次期セミナー告知

野口 博文 (嬉野医療センター)

11:15～11:20

次期大会開催告知

大田 善久 (宮崎県立宮崎病院)

11:25～11:30

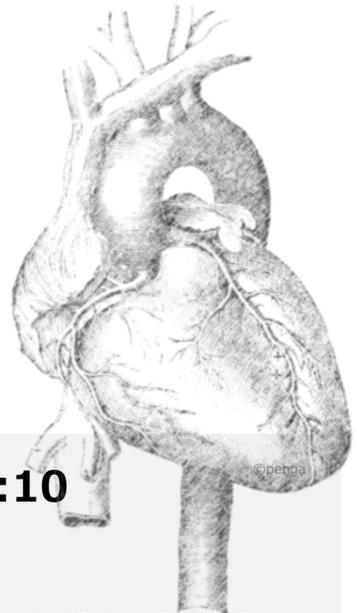
閉会式

大会長 : 渡辺 直喜 (熊本市民病院)

JaSECT九州地方会 「Post Graduate」

第5回「卒後セミナー」

基礎から学ぶ解剖
～ 百聞は一見にしかず ～



【日時】 2023年6月17日（土） 14:10～15:10

【会場】 くまもと森都心プラザ 6F A会議室

【Adviser】 福井 寿啓 先生（熊本大学病院 心臓血管外科 教授）

【定数】 約20名

【参加費】 2,000円

【JaSECT九州地方会 学術委員会主催企画】

私たち体外循環に携わる者にとって「心臓」は最も馴染みの深い臓器だと思います。しかし弁の位置関係や、冠動脈・冠静脈の走行、大動脈基部の構造、乳頭筋の構造などは、テキストや映像でしか目にする機会がないのではないのでしょうか？そこで、この機会に実際に「心臓」を触って、その構造をしっかりと学び実際のカニューレ等を使って学んでみませんか？

【セミナー目的と概要】

専門の知識を持った心臓血管外科医の先生を講師にお迎えして、レクチャーをしていただきながら豚心を用いたウェットラボ（解剖）を行います。本セミナーは若手を優先とした学術事業の一環として考えておりますが会員の方ならどなたでも参加可能です。よって、応募者多数の場合はたいへん申し訳ありませんが、経験年数の少ない方を優先させていただく場合があります。

【参加申し込み方法】

ご参加は事前申し込みとなります。右記のQRコードからアクセス頂き

「氏名」、「所属名」、「体外循環経験年数」、「連絡先」等のご登録をお願いいたします。
なお、**6月10日（土）を締め切り**と致します（先着順で定員になり次第終了）。



【問い合わせ先】小原大輔（熊本大学病院 医療技術部 ME機器技術部門）
TEL:096-373-7127（ME機器センター） / E-mail:ce-ohdai@kuh.kumamoto-u.ac.jp

主 催：日本体外循環技術医学会九州地方会 協 賛：泉工医科工業株式会社