

# 第 136 回 日本循環器学会 北陸地方会

会長 絹川 弘一郎  
(富山大学大学院 医学薬学研究部 内科学第二講座)

日 時：平成30年7月8日（日）

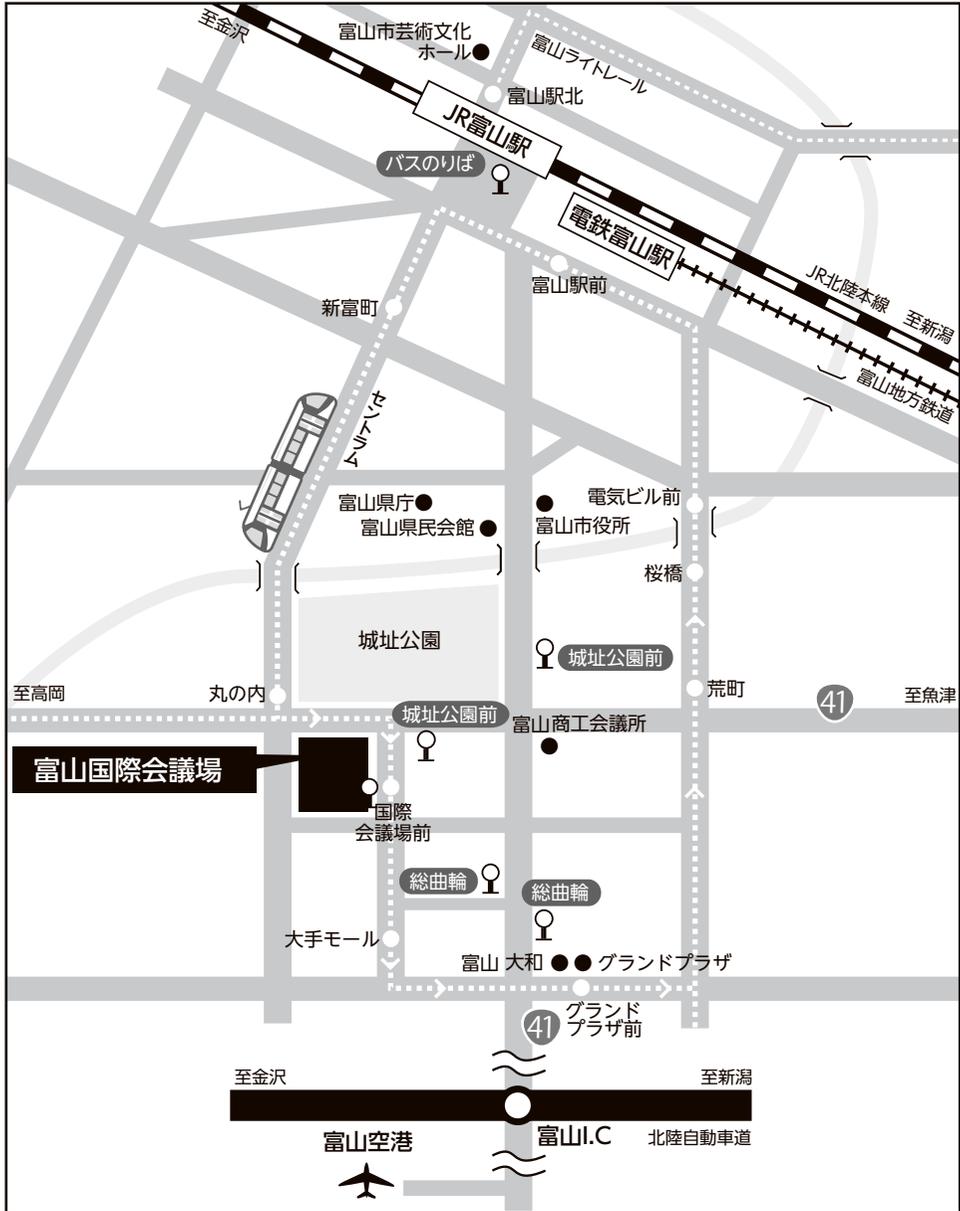
会 場：富山国際会議場

支部役員会	9:00～9:30	D会場（特別会議室）
評議員会	9:30～9:50	D会場（特別会議室）
教育講演Ⅰ	10:00～10:45	A会場（メインホール）
教育講演Ⅱ	10:45～11:30	A会場（メインホール）
ランチョンセミナー	11:40～12:55	A会場（メインホール）
会長特別企画	13:05～13:55	A会場（メインホール）
優秀演題セッション	14:00～15:00	A会場（メインホール）
ティータイムセミナー	15:10～15:55	A会場（メインホール）
共催セミナー	16:00～17:20	A会場（メインホール）
一般演題発表	13:10～	B・C・D会場
研修医セッション	16:05～17:36	B会場（201・202号室）

- ・発表者は共同演者も含めて、全員日本循環器学会会員であることを要します。  
この機会に多数ご入会くださいますようお願い申し上げます。
- ・循環器専門医カードにより、専門医単位登録をスムーズに行うことができますのでご持参ください。



## 会場までのアクセス



- 富山駅から 徒歩で15分／タクシーで5分  
路面電車セントラム環状線で7分～国際会議場前電停下車  
※15分間隔で運行／一方向運行
- 富山空港から 富山空港連絡バス富山駅行きで25分～総曲輪(そうがわ)下車 徒歩2分  
タクシーで20分
- 富山ICから 車で10分
- 富山西ICから 車で20分



# 教育セッション

A会場（3階メインホール）

## 教育講演 I

(10:00~10:45)

■ 座 長 富山大学大学院医学薬学研究部 内科学第二講座 教授

絹川 弘一郎 先生

■ 演 者 大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学 教授

坂田 泰史 先生

■ 演 題 「心不全治療の現状と課題」

### ■ 演者紹介

昭和42年6月30日生

平成5年3月31日 大阪大学医学部医学科卒業

平成5年4月 大阪大学医学部附属病院にて研修

平成6年7月1日 大阪警察病院循環器科勤務

平成10年4月1日 大阪大学大学院医学系研究科

博士課程 入学

平成14年3月31日 大阪大学大学院医学系研究科

博士課程 修了

平成14年7月23日 米国ヒューストン Winters Center for Heart Failure Research,  
Department of Medicine Cardiology, Baylor College of Medicine  
post doctoral fellowとして勤務（Douglas Mann教授）

平成16年10月1日 大阪大学医学部附属病院 総合診療部 医員

平成18年3月1日 大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学 助教

平成24年3月1日 大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学 講師・診療局長

平成25年12月1日 大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学 教授（継続）

平成27年4月1日 大阪大学国際医工情報センター 副センター長

平成27年9月16日 大阪大学 副理事（産学連携室）

平成28年4月1日 大阪大学国際医工情報センター センター長（継続）

平成30年4月1日 大阪大学医学部附属病院 病院長補佐（継続）



坂田 泰史  
（大阪大学大学院医学系研究科  
循環器内科学 教授）

# 教育セッション

A会場（3階メインホール）

## 教育講演Ⅱ

(10:45～11:30)

■ 座 長 金沢医科大学医学部 循環器内科学 教授

梶波 康二 先生

■ 演 者 福井大学医学部病態制御医学講座 循環器内科学 教授

冨田 浩 先生

■ 演 題 「不整脈疾患の非薬物療法：現状と展望」

### ■ 演者紹介

昭和60年 浜松医科大学 医学部卒業、福井医科大学附属病院 研修医

平成4年 福井医科大学（現 福井大学医学部）大学院 医学研究科博士課程 終了

平成4年 国立循環器病センター  
内科心臓部門 レジデント

平成6年 福井医科大学医学部 内科学(3)助手

平成9年 群馬県立心臓血管センター  
循環器内科 部長

平成11年・19年 米国 ミシガン大学 内科臨床不整脈部門 フェロー

平成20年 筑波大学 医学医療系 循環器内科学 准教授

平成24年 福井大学医学部 病態制御医学講座 循環器内科学 教授



冨田 浩  
(福井大学医学部病態制御医学講座  
循環器内科学 教授)

## ランチョンセミナー

A会場（3階メインホール）

### ランチョンセミナー

(11:40~12:55)

「急速に変貌する重症心不全治療」

■座長 富山大学大学院医学薬学研究部 外科学第一講座 教授  
芳村 直樹 先生

1. 「新しい心不全ガイドラインとうっ血治療」

■演者 富山大学大学院医学薬学研究部 内科学第二講座 教授  
絹川 弘一郎 先生

2. 「急速に変貌する重症心不全治療」

■演者 東京大学大学院医学系研究科 心臓外科学講座 教授  
小野 稔 先生

共催：大塚製薬株式会社

## 会長特別企画

A会場（3階メインホール）

### 会長特別企画

(13:05~13:55)

「経皮的補助循環の新たな幕開け～ Impella の適応を徹底的に考える～」

■座長 富山大学大学院医学薬学研究部 内科学第二講座 教授  
絹川 弘一郎 先生

パート1. 「北陸初！ Impella の使用経験」

■演者 富山大学附属病院循環器センター 低侵襲治療部門  
上野 博志 先生

パート2. 「新しい補助循環デバイス “Impella” を用いた  
心原性ショック治療」

■演者 日本医科大学付属病院 心臓血管集中治療科  
中田 淳 先生

共催：日本アビオメッド株式会社

## ティータイムセミナー

A会場（3階メインホール）

### ティータイムセミナー

(15:10～15:55)

■座長 富山大学大学院医学薬学研究部 内科学第二講座 教授  
絹川 弘一郎 先生

■演者 鳥取大学医学部病態情報内科学分野 第一内科 教授  
山本 一博 先生

■演題 「機能性僧帽弁逆流の治療を考える」

共催：アボットバスキュラージャパン株式会社

## 共催セミナー

A会場（3階メインホール）

### 共催セミナー

(16:00～17:20)

「TAVI時代の弁膜症治療を考える～最新の臨床成績とTAVIの費用対効果～」

■座長 金沢大学附属病院 心臓血管外科 教授  
竹村 博文 先生

1. 「TAVI最新アップデート～デバイスの進化とアウトカム～」

■演者 富山大学附属病院循環器センター 心臓血管外科部門  
深原 一晃 先生

2. 「費用対効果分析～医療技術評価とQALY～」

■演者 帝京大学医学部附属病院 循環器内科 教授  
上妻 謙 先生

### パネルディスカッション

「弁膜症治療の多様性～TAVIの価値とSAVRを考える～」

Discussant：(50音順)

上野 博志 (富山大学附属病院循環器センター 低侵襲治療部門)

門田 治 (福井循環器病院 心臓血管外科)

上妻 謙 (帝京大学医学部附属病院 循環器内科)

深原 一晃 (富山大学附属病院循環器センター 心臓血管外科部門)

森 三佳 (金沢大学大学院医学系研究科 循環器病態内科学)

共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

## 参加者へのご案内

### ■ 参加受付

参加費3,000円を受付にてお支払いの上、参加証をお受け取りください。

### ■ 座長の先生方へのお願い

ご担当セッションの開始20分前までに必ず各会場右手前方の座長席にお着きください。ご担当セッションは時間厳守にてお願いいたします。

### ■ 発表の先生方へ

すべての講演会場はPC発表（1面映写）のみと致します。発表者ツールは使用できません。なお、投影画面サイズは、XGA（1024×768ピクセル）をご用意しています。

発表予定時刻の30分前までにPC受付を済ませてください。

演者台の上にモニター、キーボード、マウスがセットされていますので、操作は発表者ご自身で行ってください。

### ■ 利益相反（conflict of interest：COI）申告について

現在、日本循環器学会では利益相反の申告が必要です。発表される方は、日本循環器学会ホームページ[http://www.j-circ.or.jp/coi/coi\\_index.htm](http://www.j-circ.or.jp/coi/coi_index.htm)に掲載されています【一般社団法人日本循環器学会「臨床研究の利益相反に関する共通指針」の細則】をご確認いただき、申請見本をダウンロード又は同様式で作成の上、スライドの1枚目でのご呈示をお願い致します。

### ■ PC受付

演題受付は、2階205号室で11時より行います。

〈Windows使用の先生方へ〉

CD-RあるいはUSBフラッシュメモリーでの持ち込みをお勧めします。

#### 1) PC本体を持参する場合

- ① 事前に外部ディスプレイでの映写確認をお願いします。
- ② 一部のノート型PCに外部出力端子が独自の形状のものがありますので、ご確認の上、D-Sub Mini 15ピンへの変換コードを必ずご持参ください。また、電源接続コードも必ずご持参下さい。

## 2) CD-RあるいはUSBフラッシュメモリーを持参する場合

- ① 各会場では、Windows 7、PowerPoint 2007～2016 がインストールされたPCのみ用意しています。PC受付にて動作確認と登録をお願いします。
- ② データ持込の場合は、作成に仕様したPC以外のPCで事前に作動チェックをすることを強く推奨します。
- ③ ファイル名は「演題番号（半角）演者名（漢字）.ppt（x）」としてください。（例：B05日循太郎.ppt（x））
- ④ メディアを介したウイルス感染の事例がありますので、最新のウイルスチェックソフトでスキャンを行ってください。
- ⑤ 持込素材は、下記に限定します。
  - ・CD-R（必ずファイナライズされたもの）一枚以内
  - ・USBフラッシュメモリー
  - ・動画ファイルの最大ファイルサイズ 10MB

プレゼンテーションに他のデータ（動画等）をリンクさせている場合は、必ず元のデータも同じフォルダに保存していただき、上に示しましたPCにて事前に動作確認をお願いします。また、高画質、圧縮データの動画を使用する先生は、バックアップとしてご自身のPC本体の持参をお勧めします。

### 〈Macintosh使用の先生方へ〉

原則としてPC本体を持参して下さい。

CD-RあるいはUSBフラッシュメモリーでの持ち込みは出来ません。

- ① 事前に外部ディスプレイでの映写確認をお願いします。
- ② 変換コード、電源接続コードを必ずご持参ください。

### ■ 一般演題発表・討論時間

一演題につき口演5分、討論2分です。プログラムの時間割に従い、座長により進行されます。必ず時間内に終わるようにご準備ください。発表順、進行等はすべて座長の指示に従ってください。

※優秀演題セッションは口演8分、討論2分です。

### ■ 循環器専門医資格更新に必要な研修単位の登録

教育セッション：2階ホワイエにて「教育セッション研修単位登録受付」を行います。（9:00～11:00）

3単位の登録を受けることができます。

一般演題：2階ホワイエにて「研修単位登録受付」を行います。

（12:40～16:30）5単位の登録を受けることができます。

A会場 (メインホール)
-----------------

D会場 (特別会議室)
9:00～9:30 支部役員会
9:30～9:50 評議員会

10:00～10:45 教育講演 I
10:45～11:30 教育講演 II
11:40～12:55 ランチョンセミナー
13:05～13:55 会長特別企画
14:00～15:00 優秀演題セッション
15:10～15:55 ティータイムセミナー
16:00～17:20 共催セミナー

## 座長一覧

B会場 (201・202号室)	C会場 (203・204号室)	D会場 (特別会議室)
13:10～13:45 心筋症・心筋炎 座長：藤野 陽 若狭 稔	13:10～13:45 大血管 座長：山下 昭雄 松本 康	13:10～13:45 研究 座長：宇隨 弘泰 村井 久純
13:45～14:20 弁膜症 座長：坂田 憲治 上田 哲之	13:45～14:20 不整脈1 座長：坂本 有 佐伯 隆広	13:45～14:20 先天性心疾患 座長：橋本 郁夫 森 三佳
14:20～14:48 心不全 座長：河合 康幸 高川 順也	14:20～14:55 不整脈2 座長：古荘 浩司 藤岡 央	14:20～14:48 末梢血管 座長：土谷 武嗣 傍島 光男
16:05～17:36 研修医セッション 座長：絹川弘一郎 福田 昭宏	16:05～16:33 急性冠症候群 座長：野路 善博 野々村 誠	16:05～16:33 肺循環 座長：城宝 秀司 丸山美知郎
	16:33～17:01 虚血性心疾患 座長：寺井 英伸 中館 照雄	16:33～17:01 感染性心内膜炎、腫瘍 座長：賀来 文治 土居 寿男

## 座長一覽

会場	時 間	座 長	施 設 名
B	13:10~13:45	藤野 陽 若狭 稔	金沢大学 保健学系 金沢医科大学 循環器内科学
	13:45~14:20	坂田 憲治 上田 哲之	金沢大学附属病院 循環器内科 富山県立中央病院 心臓血管外科
	14:20~14:48	河合 康幸 高川 順也	金沢医科大学 循環器内科 射水市民病院 循環器内科
	16:05~17:36	絹川弘一郎 福田 昭宏	富山大学大学院 医学薬学研究部 内科学第二講座 金沢医科大学氷見市民病院 循環器内科
C	13:10~13:45	山下 昭雄 松本 康	富山大学附属病院 第一外科 金沢医療センター 心臓血管外科
	13:45~14:20	坂本 有 佐伯 隆広	富山大学附属病院 第二内科 金沢医療センター 循環器内科
	14:20~14:55	古荘 浩司 藤岡 央	金沢大学附属病院 循環器内科 金沢医科大学 循環器内科
	16:05~16:33	野路 善博 野々村 誠	福井県立病院 脳心臓血管センター循環器内科 富山県済生会富山病院 内科
	16:33~17:01	寺井 英伸 中館 照雄	心臓血管センター金沢循環器病院 循環器内科 富山県済生会高岡病院 内科
D	13:10~13:45	宇隨 弘泰 村井 久純	福井大学医学部 循環器内科 金沢大学附属病院 循環器内科
	13:45~14:20	橋本 郁夫 森 三佳	富山市民病院 小児科 金沢大学附属病院 検査部
	14:20~14:48	土谷 武嗣 傍島 光男	金沢医科大学 心血管カテーテル治療科 富山大学附属病院 第二内科
	16:05~16:33	城宝 秀司 丸山美知郎	富山大学附属病院 第二内科 富山県立中央病院 内科 (循環器)
	16:33~17:01	賀来 文治 土居 寿男	富山赤十字病院 循環器内科 富山大学附属病院 第一外科

# A 会 場

14:00～15:00

座長：茅田 浩

(福井大学 医学部 病態制御医学講座 循環器内科学)

絹川弘一郎

(富山大学大学院 医学薬学研究部 内科学第二講座)

## ■ 優秀演題セッション

A W-01 複数の起源を有する嚔下誘発性頻拍に対して両肺静脈拡大隔離による心臓迷走神経の除神経が有効であった1例

富山大学附属病院 第二内科

○山口 由明 (やまぐち よしあき)

坂本 有、中谷 洋介、辻野 泰、絹川弘一郎

A W-02 早発性の全身動脈硬化をきたした家族歴不明の重症家族性高コレステロール血症の一例

金沢大学 医学部 循環器病態内科学

○小島 信子 (こじま のぶこ)

田村 祐大、吉田 昌平、多田 隼人、坂田 憲治、

野原 淳、川尻 剛照、山岸 正和

A W-03 VF心肺停止でECMO + Impellaによる循環補助とPCIを行い救命した1例

富山大学附属病院 第二内科

○中村 牧子 (なかむら まきこ)

上野 博志、堀 正和、田中 修平、中垣内昌樹、

大島 央、城宝 秀司、平井 忠和、絹川弘一郎

A W-04 長期間心筋逸脱酵素上昇を認めた慢性心筋炎の一例

金沢医科大学病院 循環器内科

○澤口 潤 (さわぐち じゅん)

渡辺 真、佐伯 泰彦、安田 有志、上野 英一、

藤田 航、高村 敬明、高野信太郎、藤林 幸輔、

斉藤 竜平、若狭 稔、藤岡 央、赤尾 浩慶、

河合 康幸、梶波 康二

A W-05 当院における体内式左室補助人工心臓の経験

福井心臓血圧センター／福井循環器病院 心臓血管外科

○山田 翔平 (やまだ しょうへい)

門田 治、流郷 昌裕、浅田 聡、田口 卓良、

堤 泰史

AW-06 心不全治療に難渋した、強皮症背景の収縮性心膜炎の1例  
金沢大学附属病院 循環器内科

○新庄 祐介 (しんじょう ゆうすけ)

徳久 英樹、高島伸一郎、加藤 武史、村井 久純、  
薄井莊一郎、古莊 浩司、金子 周一、高村 雅之

# B 会 場 1

13:10~13:45

座長：藤野 陽（金沢大学 保健学系）  
若狭 稔（金沢医科大学 循環器内科学）

## ■ 心筋症・心筋炎

B-01 HFrEFでVT stormとなりステロイドで改善した心サルコイドーシスの1例

富山大学附属病院 第二内科

○中村 牧子（なかむら まきこ）

小野田 寛、中垣内昌樹、牛島 龍一、城宝 秀司、  
平井 忠和、絹川弘一郎

B-02 虫垂炎を契機にドブタミン依存となり植込型補助人工心臓装着した拡張型心筋症の1例

富山大学附属病院 第二内科

○中村 牧子（なかむら まきこ）

中垣内昌樹、桑原 弘幸、牛島 龍一、城宝 秀司、  
平井 忠和、絹川弘一郎

B-03 心臓移植登録に至った拡張相肥大型心筋症の1例

富山大学附属病院 第二内科

○中村 牧子（なかむら まきこ）

中垣内昌樹、小井 貴寿、堀 正和、城宝 秀司、  
平井 忠和、絹川弘一郎

B-04 心精査を契機に診断された原発性ALアミロイドーシスの2例

富山赤十字病院 循環器内科

○賀来 文治（かく ぶんじ）

井ノ口安紀、北川 直孝、勝田 省嗣

B-05 たこつぼ型心筋症に心外膜炎を合併し、心タンポナーデに至った1例

金沢大学附属病院

○長森 勇多（ながもり ゆうた）

濱岡 卓人、平井 忠幸、高島伸一郎、加藤 武史、  
薄井莊一郎、村井 久純、古莊 浩司、金子 周一、  
高村 雅之

## B 会 場 2

13:45～14:20

座長：坂田 憲治（金沢大学附属病院 循環器内科）  
上田 哲之（富山県立中央病院 心臓血管外科）

### ■ 弁膜症

B-06 TAVIスクリーニング時における第3世代Dual source CTでの低管電圧撮影の有用性

富山大学附属病院 第二内科

○小野田 寛（おのだ ひろし）

上野 博志、上野 陽平、桑原 弘幸、傍島 光男、  
絹川弘一郎

B-07 重症大動脈弁狭窄症患者に対する経カテーテル的大動脈弁留置術施行後の和温療法の有効性と安全性の検討

富山大学附属病院 第二内科

○傍島 光男（そばじま みつお）

上野 陽平、小野田 寛、桑原 弘幸、牛島 龍一、  
福田 信之、上野 博志、絹川弘一郎

B-08 経カテーテル的大動脈弁留置術腹腔鏡下胆嚢摘出術の同日手術を施行した一例

福井循環器病院 循環器内科

○高澤 洋介（たかさわ ようすけ）

一瀬 太郎、永田 庸二、嵯峨 亮、馬淵 智仁、  
山口 善央、守内 郁夫、村上 達明、大里 和雄、  
門田 治、谷口 和孝、藤田 邦博

B-09 当院における経カテーテル的大動脈弁留置術（TAVI）3年の成績

富山大学附属病院 循環器センター

○桑原 弘幸（くわはら ひろゆき）

上野 博志、上野 陽平、小野田 寛、牛島 龍一、  
傍島 光男、福田 信之、横山 茂樹、土居 寿男、  
深原 一晃、芳村 直樹、川上 正晃、伊東 久勝、  
絹川弘一郎

B-10 ステントレス生体弁 (SOLO SMART) 植え込み後に血小板減少を認めた2例

富山県立中央病院 心臓血管外科

○谷 一宏 (たに かずひろ)

村田 明、中垣 彰太、外川 正海、大高 慎吾、

上田 哲之

## ≡≡≡ B 会 場 3 ≡≡≡

14:20～14:48

座長：河合 康幸（金沢医科大学 循環器内科）  
高川 順也（射水市民病院 循環器内科）

### ■ 心不全

B-11 著明な肺高血圧を合併した虚血性心筋症の1例

富山大学附属病院 第二内科

○堀 正和（ほり まさかず）

中村 牧子、中垣内昌樹、牛島 龍一、城宝 秀司、  
平井 忠和、絹川弘一郎

B-12 カルベジロールを増量し強心薬離脱可能となった虚血性心筋症の1例

富山大学附属病院 第二内科

○堀 正和（ほり まさかず）

中村 牧子、小井 貴寿、中垣内昌樹、城宝 秀司、  
平井 忠和、絹川弘一郎

B-13 カナグリフロジンが奏功した糖尿病合併虚血性心筋症を有する StageD  
心不全の一例

富山大学附属病院 第二内科

○中垣内 昌樹（なかがいと まさき）

城宝 秀司、牛島 龍一、中村 牧子、平井 忠和、  
絹川弘一郎

B-14 術前循環器内科診察での心エコーでアクアリウムサインを認めた一例

富山市民病院

○寺崎 敏郎（てらさき としろう）

橋向 大輝、茶谷 洋、打越 学、清川 裕明

## ===== B 会 場 4 =====

16:05～17:36

座長：絹川弘一郎

(富山大学大学院 医学薬学研究部 内科学第二講座)

福田 昭宏 (金沢医科大学氷見市民病院 循環器内科)

### ■ 研修医セッション

I N-01 左主幹部心筋梗塞による心原性ショックにIMPELLA5.0を使用した  
1例

富山大学 医学部 医学科

○大屋 柚乃 (おおや ゆの)

中村 牧子、中垣内昌樹、堀 正和、上野 陽平、  
桑原 弘幸、小野田 寛、田中 修平、牛島 龍一、  
傍島 光男、福田 信之、上野 博志、城宝 秀司、  
平井 忠和、深原 一晃、絹川弘一郎

I N-02 リバーズリモデリングが得られたアドリアマイシン心筋症の1例  
富山大学附属病院 卒後臨床研修センター

○村井沙耶佳 (むらい さやか)

中村 牧子、小野田 寛、中垣内昌樹、牛島 龍一、  
城宝 秀司、平井 忠和、絹川弘一郎

I N-03 Bridge to candidacyでニプロVADを装着するも救命しえなかった  
1例

富山大学附属病院 卒後臨床研修センター

○山田 綾花 (やまだ あやか)

中村 牧子、中垣内昌樹、桑原 弘幸、福田 信之、  
上野 博志、城宝 秀司、平井 忠和、深原 一晃、  
絹川弘一郎

I N-04 異なる背景を有した右心系感染性心内膜炎 (IE) の2症例  
金沢大学附属病院 循環器病態内科学

○牧田 将徳 (まきだ しょうとく)

中川 珠実、田中 仁啓、森 三佳、飯野 賢治、  
竹村 博文、川尻 剛照

I N-05 TAVI時にwireによる左室穿孔を起こすも開胸止血後にPCIとTAVIを施行し得た1例

富山大学附属病院 卒後臨床研修センター

○水島伊佐美 (みずしま いさみ)

桑原 弘幸、上野 陽平、小野田 寛、牛島 龍一、  
傍島 光男、福田 信之、上野 博志、横山 茂樹、  
土居 寿男、深原 一晃、川上 正晃、伊藤 久勝、  
芳村 直樹、絹川弘一郎

I N-06 泌尿器科領域悪性腫瘍患者における静脈血栓塞栓症の特徴  
福井県立病院 循環器内科

○鈴木 崇仁 (すずき たかひと)

藤野 晋、高橋 勇樹、烏川 信雄、山村 遼、  
加藤 大雅、野路 善博、山口 正人、青山 隆彦

I N-07 Ebstein病に対するRV exclusionの経験

富山大学 医学部 外科学第一講座

○相原 隆充 (あいほら たかみつ)

鳥塚 大介、東田 昭彦、芳村 直樹

I N-08 機能的心房性僧帽弁逆流および三尖弁逆流による心不全に対し2弁形成術を施行した1例

富山大学附属病院 循環器センター

○大島 央 (おおしま あきら)

傍島 光男、桑原 弘幸、福田 信之、上野 博志、  
絹川弘一郎、小尾 勇人、横山 茂樹、土居 寿男、  
深原 一晃、芳村 直樹

I N-09 脳梗塞を繰り返した肺動静脈瘻の診断に経食道心エコー図検査が有用であった1例

国民健康保険小松市民病院 内科

○増田穂奈美 (ますだ ほなみ)

金田 朋也、米田 太郎、木場 隼人、吉田 太治、  
高田 睦子、東方 利徳、井野 秀一、田中 伸佳、  
村上 眞也、辻端重紀彦

I N-10 エポプロステノール持続静注療法の経過中に甲状腺機能亢進をきたした1例

富山大学附属病院 臨床研修センター

○西山 真未 (にしやま まみ)

城宝 秀司、牛島 龍一、中垣内昌樹、上野 博志、

平井 忠和、絹川弘一郎

I N-11 肺リンパ脈管筋腫症、巨大腎血管筋脂肪腫を伴い肺高血圧をきたした結節性硬化症の1例

富山大学附属病院 臨床研修センター

○内田 圭祐 (うちだ けいすけ)

城宝 秀司、牛島 龍一、中垣内昌樹、上野 博志、

平井 忠和、絹川弘一郎

I N-12 低心機能の大動脈弁狭窄症に対して局所麻酔TAVIを施行し得た1例

富山大学附属病院 循環器センター

○福井 琢也 (ふくい たくや)

田中 修平、小野田 寛、福田 信之、桑原 弘幸、

牛島 龍一、傍島 光男、上野 博志、松井紗希代、

伊東 久勝、横山 茂樹、土居 寿男、深原 一晃、

絹川弘一郎

I N-13 エポプロステノールへの切り替えが有効だった経口薬3剤併用療法抵抗性特発性肺動脈性高血圧症の1例

富山大学附属病院 臨床研修センター

○田邊慶太郎 (たなべ けいたろう)

牛島 龍一、上野 陽平、城宝 秀司、絹川弘一郎



## ≡≡≡≡≡≡≡≡ C 会 場 2 ≡≡≡≡≡≡≡≡

13:45～14:20

座長：坂本 有（富山大学附属病院 第二内科）  
佐伯 隆広（金沢医療センター 循環器内科）

### ■ 不整脈 1

C-06 左上大静脈遺残と右上大静脈欠損を伴う拡張型心筋症症例に対し、  
CRT-D植え込み術を施行した1例

富山大学附属病院 第二内科

○中谷 洋介（なかたに ようすけ）

坂本 有、山口 由明、辻野 泰、絹川弘一郎

C-07 術前トロポニンI値は心房細動アブレーション後の再発を予測する

富山大学附属病院 第二内科

○中谷 洋介（なかたに ようすけ）

坂本 有、山口 由明、辻野 泰、絹川弘一郎

C-08 当院におけるホットバルーンを用いた肺静脈隔離の初期経験

富山県立中央病院 循環器内科

○江口 裕也（えぐち ゆうや）

近田 明男、竹内 一嵩、江本 賢二、松浦伸太郎、

向井 勇介、音羽 勘一、丸山美知郎、白田 和生

C-09 左胸郭外穿刺を行ったペースメーカー移植術後に右気胸を認めた1例

恵寿総合病院

○東 雅也（ひがし まさや）

高嶋 勇志、宝達 明彦

C-10 甲状腺中毒症による発作性心房細動を繰り返し心不全治療に難渋した  
1例

金沢大学附属病院 循環器内科

○上原 柁洋（うえはら まさひろ）

蒲生 忠継、多田 隼人、中西 千明、森 三佳、

坂田 憲治、川尻 剛照

## C 会 場 3

14:20~14:55

座長：古莊 浩司（金沢大学附属病院 循環器内科）  
藤岡 央（金沢医科大学 循環器内科）

### ■ 不整脈 2

C-11 植込み型ループレコーダーが診断に有用であったブルガダ症候群の一例

富山大学附属病院 第二内科

○辻野 泰（つじの やすし）

坂本 有、山口 由明、中谷 洋介、絹川弘一郎

C-12 通常型心房粗動のアブレーション後に sinus venosa 領域を isthmus とする upper loop reentry が誘発された一例

富山大学附属病院 第二内科

○坂本 有（さかもと たもつ）

辻野 泰、山口 由明、中谷 洋介、絹川弘一郎

C-13 左上大静脈遺残症例に心臓再同期療法を施行した一例

金沢医科大学 循環器内科

○藤林 幸輔（ふじばやし こうすけ）

澤口 潤、安田 有志、上野 英一、高野信太郎、

赤尾 浩慶、藤岡 央、河合 康幸、梶波 康二

C-14 クライオバルーンアブレーションが奏功した左右下肺静脈共通幹の発作性心房細動の 1 例

石川県立中央病院 循環器内科

○東 夏成（あづま かせ）

井上 勝、安田 敏彦、三輪 健二、油尾 亨、

栗田 康寿、東 慶之介、古賀 貴博、松原 隆夫

C-15 心筋梗塞後の心筋石灰化部位に一致して心室頻拍の起源を認めた 1 例

金沢大学附属病院 循環器内科

○野口 昌寛（のぐち まさひろ）

白田 圭佑、徳久 英樹、高島伸一郎、加藤 武史、

村井 久純、薄井荘一郎、古莊 浩司、金子 周一、

高村 雅之

## ≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡ C 会 場 4 ≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡

16:05～16:33

座長：野路 善博

(福井県立病院 脳心臓血管センター循環器内科)  
野々村 誠 (富山県済生会富山病院 内科)

### ■ 急性冠症候群

C-16 iFRにてdeferしたが、3週間後に同部位の冠攣縮によると思われる心筋梗塞を発症した1例

黒部市民病院 循環器内科

○油谷伊佐央 (あぶらだに いさお)

中村 翔大、中田 明夫、廣田 悟志

C-17 救命し得た左冠動脈主幹部閉塞心不全の一例

富山県済生会富山病院 内科

○野々村 誠 (ののむら まこと)

庵 弘幸、大原 一将、亀山 智樹、井上 博

C-18 Oozing ruptureに対して心嚢内フィブリン糊充填療法を施行後、開胸手術に至った急性心筋梗塞の一例

恵寿総合病院 循環器内科

○宝達 明彦 (ほうだつ あきひこ)

東 雅也、高嶋 勇志

C-19 院外心肺停止からの蘇生後に中心静脈留置型経皮的体温調節システム (サーモガード) を使用した2例

公立能登総合病院 循環器内科

○中野 学 (なかの まなぶ)

八重樫貴紀、村田 義治

## C 会 場 5

16:33～17:01

座長：寺井 英伸

(心臓血管センター金沢循環器病院 循環器内科)

中館 照雄 (富山県済生会高岡病院 内科)

### ■ 虚血性心疾患

C-20 たこつほ型心筋症に虚血性心疾患を合併した一例

金沢大学附属病院 循環器内科

○山上 幹 (やまがみ かん)

田中 仁啓、吉田 昌平、坂田 憲治、川尻 剛照

C-21 320列心臓CTによる冠動脈病変とリスク因子の関係

富山県済生会富山病院 内科

○野々村 誠 (ののむら まこと)

庵 弘幸、大原 一将、亀山 智樹、井上 博

C-22 当院における薬剤溶出性バルーンの使用成績

富山県済生会富山病院 内科

○大原 一将 (おおはら かずまさ)

亀山 智樹、庵 弘幸、野々村 誠、井上 博

C-23 遅発性ステント内血栓症を繰り返した本態性血小板血症の1例

福井県済生会病院

○常山 悠 (つねやま はるか)

平澤 元朗、大倉誓一郎、大倉 清孝、竹森 一司、

前野 孝治

# D 会 場 1

13:10～13:45

座長：宇隨 弘泰（福井大学医学部 循環器内科）  
村井 久純（金沢大学附属病院 循環器内科）

## ■ 研究

- D-01 長期観察し得た非弁膜症性心房細動例のイベント発症リスクの検討  
富山大学附属病院 第二内科  
○中川 圭子（なかがわ けいこ）  
平井 忠和、福田 信之、田中 修平、稲尾 杏子、  
絹川弘一郎
- D-02 心筋緻密化障害における遺伝子・表現型相関の検討  
富山大学 医学薬学研究部（医学）小児科学  
○廣野 恵一（ひろの けいいち）  
畑 由紀子、寶田 真也、岡部 真子、宮尾 成明、  
齋藤 和由、小澤 綾佳、西田 尚樹、市田 露子
- D-03 イヌの心不全モデルを用いたエドキサバンによる心房細動の抑制的効果の検討  
富山大学附属病院 第二内科  
○辻野 泰（つじの やすし）  
西田 邦洋、山口 由明、中谷 洋介、坂本 有、  
絹川弘一郎
- D-04 心不全の自律神経機能におよぼす腎除神経の効果  
富山大学附属病院 第二内科  
○平井 忠和（ひらい ただかず）  
田中 修平、大堀 高志、城宝 秀司、麻野井英次、  
井上 博、絹川弘一郎
- D-05 DOACと抗血小板剤の併用 ～同時内服か分割内服か～  
市立敦賀病院 循環器科  
○深川 浩史（ふかがわ ひろふみ）  
鷹取 治、桔梗谷 学、三田村康仁

## D 会 場 2

13:45～14:20

座長：橋本 郁夫（富山市民病院 小児科）  
森 三佳（金沢大学附属病院 検査部）

### ■ 先天性心疾患

D-06 先天性右心低形成症候群に発症した褐色細胞腫／傍神経節細胞腫の一例

富山大学附属病院 第二内科

○小池 勤（こいけ つとむ）

藤岡 勇人、掛下 幸太、平澤慧里子、山崎 秀憲、

平井 忠和、絹川弘一郎

D-07 経カテーテル閉鎖術を施行したMRを合併した高齢ASDの一例

富山大学附属病院 第二内科

○福田 信之（ふくだ のぶゆき）

中垣内昌樹、田中 修平、上野 博志、城宝 秀司、

平井 忠和、絹川弘一郎

D-08 経皮的心房中隔閉鎖術前後の血行動態の変化についての検討

富山大学附属病院 第二内科

○田中 修平（たなか しゅうへい）

福田 信之、上野 博志、絹川弘一郎

D-09 ファロー四徴症修復術後の妊娠出産の心機能への影響について

富山大学附属病院 第二内科

○平井 忠和（ひらい ただかず）

塩崎 真弓、成瀬 理恵、内山 賢子、角田 美鈴、

横田 綾、上野 智浩、稲尾 杏子、福田 信之、

絹川弘一郎

D-10 Ebstein病に対するcone手術の経験

富山大学 医学部 外科学第一講座

○相原 隆充（あいはら たかみつ）

鳥塚 大介、東田 昭彦、芳村 直樹

## D 会 場 3

14:20～14:48

座長：土谷 武嗣

(金沢医科大学 心血管カテーテル治療科)

傍島 光男 (富山大学附属病院 第二内科)

### ■ 末梢血管

D-11 静脈性胸郭出口症候群による鎖骨下静脈閉塞に対してインターベンションを行った一例

金沢循環器病院

○役田 洋平 (やくた ようへい)

橋本 政史、藤田 主税、辻本 大輔、木村 竜介、

寺井 英伸、堀田 祐紀、池田 正寿、名村 正伸

D-12 重症下肢虚血病変にクロスオーバーシステムを使用し先端チップが破損してペイルアウトできなかった症例

富山県済生会富山病院 内科

○大原 一将 (おおはら かずまさ)

亀山 智樹、庵 弘幸、野々村 誠、井上 博

D-13 Paget-Schroetter症候群の1例

富山県立中央病院 内科 (循環器)

○宮 有佑 (みや ゆうすけ)

丸山美知郎、江口 裕也、竹内 一喬、江本 賢二、

向井 勇介、松浦伸太郎、近田 明男、音羽 勘一、

白田 和生

D-14 高度石灰化を伴う浅大腿動脈の近位部からの狭窄および閉塞病変に対しHybrid治療で血行再建を行った1例

富山県立中央病院 循環器内科

○竹内 一喬 (たけうち かずたか)

音羽 勘一、江口 裕也、江本 賢二、松浦伸太郎、

向井 勇介、近田 明男、丸山美知郎、白田 和生

## D 会 場 4

16:05～16:33

座長：城宝 秀司（富山大学附属病院 第二内科）  
丸山美知郎（富山県立中央病院 内科(循環器)）

### ■ 肺循環

D-15 脳梗塞を機に慢性血栓塞栓性肺高血圧症と診断されカテーテル治療を行った1例

富山県済生会富山病院 内科

○庵 弘幸（いほり ひろゆき）

大原 一将、野々村 誠、亀山 智樹、井上 博

D-16 当科での心臓周術期におけるNO投与症例の検討

金沢大学 先進総合外科 心臓血管外科

○野 宏成（の ひろなり）

飯野 賢治、上田 秀保、西田 洋児、鷹合真太郎、  
山本 宜孝、加藤 寛城、木村 圭一、竹村 博文

D-17 門脈肺高血圧症に対してマシテンタンを含む併用療法を行った一例

富山大学附属病院 第二内科

○中垣内昌樹（なかがいと まさき）

城宝 秀司、牛島 龍一、中村 牧子、平井 忠和、  
絹川弘一郎

D-18 慢性血栓塞栓性肺高血圧症に対するバルーン肺動脈形成術 当院における最近の治療成績

富山大学附属病院 第二内科

○牛島 龍一（うしじま りゅういち）

城宝 秀司、上野 博志、中垣内昌樹、中村 牧子、  
絹川弘一郎

## D 会 場 5

16:33~17:01

座長：賀来 文治（富山赤十字病院 循環器内科）  
土居 寿男（富山大学附属病院 第一外科）

### ■ 感染性心内膜炎、腫瘍

D-19 合併した壊死性糸球体腎炎に対してステロイド治療を行った感染性心内膜炎の1例

富山大学附属病院 第二内科

○掛下 幸太（かけした こうた）

小池 勤、稲尾 杏子、山口 由明、城宝 秀司、  
絹川弘一郎

D-20 人工弁感染性心内膜炎に対して抗生剤加療7年後に再大動脈弁置換術を要した一例

富山大学附属病院 循環器センター

○小野田 寛（おのだ ひろし）

上野 博志、福田 信之、小尾 勇人、土居 寿男、  
深原 一晃、芳村 直樹、絹川弘一郎

D-21 下大静脈開口部付近に発生した右房粘液腫の一手術例

富山県立中央病院 心臓血管外科

○中垣 彰太（なかがき しょうた）

上田 哲之、谷 一宏、大高 慎吾、外川 正海、  
村田 明

D-22 消化管出血を契機に発見された右房内腫瘍の一例

富山大学附属病院 循環器センター

○上野 陽平（うえの ようへい）

平井 忠和、福田 信之、堀 正和、田中 修平、  
小野田 寛、桑原 弘幸、中垣内昌樹、牛島 龍一、  
中村 牧子、傍島 光男、上野 博志、横山 茂樹、  
土居 寿男、深原 一晃、南坂 尚、井村 穰二、  
絹川弘一郎



