

第147回

日本循環器学会東北地方会

参加者数：179名

演題数：86

プログラム（敬称略）

第1会場 (2F:橘)	第2会場 (2F:萩)	第3会場 (3F:白樺)	1F:小会議室2
8:40～8:45 開会 挨拶 会長:竹石 恭知			
8:45～9:34 YIA発表 座長:竹石 恭知 (福島県立医科大学)	8:45～9:27 心不全 座長:渡邊 哲 (山形大学)	8:45～9:27 不整脈Ⅰ 座長:鈴木 均 (福島県立医科大学)	
9:34～10:09 虚血性心疾患Ⅰ 座長:安田 聡 (東北大学)	9:27～10:02 心不全・その他 座長:長内 智宏 (弘前大学)	9:27～10:09 不整脈Ⅱ 座長:篠崎 毅 (仙台医療センター)	9:40～10:40 YIA審査
10:09～10:44 虚血性心疾患Ⅱ・肺 座長:渡邊 博之 (秋田大学)	10:02～10:44 心筋炎・心筋症 座長:花田 裕之 (弘前大学)	10:09～10:51 不整脈Ⅲ 座長:阿部 芳久 (秋田県成人医療センター)	
10:44～11:12 虚血性心疾患Ⅲ・その他 座長:石橋 敏幸 (福島県立医科大学)	10:44～11:26 血管・心筋疾患 座長:蒔田 真司 (岩手医科大学)	10:51～11:33 不整脈・肺・その他 座長:武田 寛人 (太田西ノ内病院)	11:00～11:45 心肺蘇生法普及委員会
11:12～11:47 虚血性心疾患Ⅳ 座長:伊藤 智範 (岩手医科大学)	11:26～12:08 弁膜症・先天性疾患・その他 座長:阿部 之彦 (大原医療センター)	11:33～12:15 その他の疾患 座長:斎藤 富善 (白河厚生総合病院)	
12:00～12:30 評議員会			
	12:30～13:30 教育セッション1 青沼 和隆 <small>筑波大学大学院循環器内科学 教授</small> 座長:久保田 功 (山形大学)	12:30～13:30 教育セッション2 赤阪 隆史 <small>和歌山県立医科大学循環器内科学 教授</small> 座長:竹石 恭知 (福島県立医科大学)	
13:45～14:45 教育セッション3 和泉 徹 <small>北里大学医学部循環器内科学 教授</small> 座長:竹石 恭知 (福島県立医科大学)			
14:45～14:50 閉会式(YIA授賞式)			

YIA審査（第1会場）（8:45～9:34）

座長 竹石 恭知

- 1 代謝性冠血流調節機構における α 1-adrenergic-angiotensin-endothelin系と活性酸素種の役割
福島県立医科大学 第一内科 ○金城 貴士、斎藤 修一、待井 宏文
山口 修、石橋 敏幸、竹石 恭知
- 2 左房 CARTO と CT イメージの統合
弘前大学 医学部 循環呼吸腎臓内科 ○伊藤 太平、佐々木 真吾、木村 正臣
大和田 真玄、佐々木 憲一、堀内 大輔
奥村 謙
- 3 ブタ心筋虚血再灌流傷害後の左室リモデリングに対する体外衝撃波治療の抑制効果
東北大学 循環器病態学 ○伊藤 愛剛、伊藤 健太、白戸 崇
圓谷 隆治、高 軍 毅、武田 守彦
福本 義弘、安田 聡、下川 宏明
- 4 心拍動下冠動脈バイパス術における超短時間作用型 β 1遮断薬を用いた薬理的
心表面固定法の評価
福島県立医科大学 心臓血管外科 ○若松 大樹、佐戸川 弘之、佐藤 洋一
高瀬 信弥、佐藤 善之、瀬戸 夕輝
坪井 栄俊、五十嵐 崇、山本 晃裕
横山 齊
日本大学工学部電気電子工学科 尾股 定夫
- 5 DGK α は心筋虚血再灌流障害を増悪する
山形大学 医学部 第一内科 ○佐々木 敏樹、宍戸 哲郎、鈴木 聡
北原 辰郎、加藤 重彦、石野 光則
渡邊 哲、久保田 功
福島県立医科大学 第一内科 竹石 恭知
- 6 通常型心房粗動における bundle ablation の効果に関する検討
仙台市立病院 循環器科 ○佐藤 弘和、八木 哲夫、滑川 明男
石田 明彦、山科 順裕、櫻本 万治郎
中川 孝、佐藤 英二、木村 浩
- 7 冠動脈疾患での血中レプチン値に対するスタチンの効果について：無作為臨床試験に
よる検討
岩手医科大学医学部内科学講座 循環器・腎・内分泌内科分野 ○高橋 祐司、佐藤 衛、南 仁貴
田 洸 剛、伊藤 智範、中村 元行

第1会場

虚血性心疾患 I (9:34~10:09)

座長 安田 聡

- 8 20年の経過をみた異型狭心症の一例
三友堂病院 循環器科 ○阿部 秀樹、川島 理
山形県結核成人病予防協会 荒木 隆夫
- 9 冠動脈疾患患者における年齢別冠危険因子の検討
大原医療センター 循環器科 ○星野 寧人、水上 浩行、石幡 貴子
阿部 之彦
福島県立医科大学 第一内科 竹石 恭知
- 10 多枝攣縮に伴う多様な心電図変化と特異なMRI所見を呈した急性心筋梗塞症例
東北大学 循環器病態学 ○山田 友里恵、高橋 潤、安田 聡
瀧井 暢、中野 誠、高橋 貴久代
武田 守彦、中山 雅晴、伊藤 健太
下川 宏明
- 11 心室瘤に冠動脈左室瘻を合併した急性下壁梗塞の一例
西北中央病院 第2内科 ○工藤 健、山本 猛
- 12 右冠尖の球状血栓により急性下壁心筋梗塞を来した1例
山形県立中央病院 循環器科 ○安藤 薫、福井 昭男、菊地 彰洋
佐々木 真太郎、高橋 克明、高橋 克明
高橋 健太郎、玉田 芳明、松井 幹之
矢作 友保、後藤 敏和

第1会場

虚血性心疾患II・肺

(10:09~10:44)

座長 渡邊 博之

13 ホルター心電図装着中に発症した急性心筋梗塞の一例

岩手県立中央病院 ○戸草 明日香、高橋 徹、三浦 正暢
遠藤 秀晃、花田 晃一、八木 卓也
中村 明浩、野崎 英二、田巻 健治

14 心筋梗塞後心筋内解離をきたした2症例

秋田大学 医学部 循環器内科学 ○佐藤 貴子、渡邊 博之、小熊 康教
宗久 佳子、高橋 陽一郎、小山 崇
飯野 健二、小坂 俊光、伊藤 宏
秋田大学 医学部 心臓血管外科 本川 真美加、石橋 和幸、山本 文雄

15 ヘパリン起因性血小板減少症・血栓症によると思われる急性心筋梗塞をPCI直前に発症した1例

東北大学 循環器病態学 ○山田 友里恵、高橋 潤、安田 聡
瀧井 暢、高木 祐介、武田 守彦
中山 雅晴、伊藤 健太、下川 宏明

16 薬剤溶出性ステント留置後超遅発性ステント血栓症を生じた2症例

みやぎ県南中核病院 循環器科 ○田中 宏明、塩入 裕樹、富岡 智子
小山 二郎、堀口 聡、井上 寛一

17 肺高血圧症患者におけるRhoキナーゼ活性の亢進

東北大学 循環器病態学 ○ドエ ジョランチチゴ、福本 義弘
高木 文、田原 俊介、中野 誠
縄田 淳、下川 宏明
東北大学 呼吸器外科 星川 康、近藤 丘

第1会場

虚血性心疾患Ⅲ・その他 (10:44~11:12)

座長 石橋 敏幸

- 18 慢性腎臓病における血中 BNP は心血管イベントの予測因子となる；地域コホートでの検討

岩手医科大学医学部内科学講座 循環器・腎・内分泌内科 佐久間 雅文、田中 文隆、瀬川 利恵
肥田 頼彦、蒔田 真司、中村 元行
岩手医科大学 公衆衛生学 坂田 清美、小野田 敏行、板井 一好
大澤 正樹、丹野 高三
岩手医科大学 脳神経外科 吉田 雄樹
岩手県予防医学協会 河村 和子

- 19 大動脈内浮遊性血栓により急性心筋梗塞を発症した一例

弘前大学 医学部 循環呼吸腎臓内科 大矢 史恵、阿部 直樹、木村 正臣
花田 賢二、山本 祐子、櫛引 基
樋熊 拓未、花田 裕之、長内 智宏
奥村 謙
むつ総合病院 循環器科 祐川 誉徳

- 20 ドクターヘリによる搬送と病院到着後の迅速な治療が奏功し、救命し得た急性心筋梗塞の一例

福島県立医科大学 第一内科 安藤 勝也、鈴木 均、坂本 信雄
佐藤 崇匡、金城 貴士、神山 美之
小林 淳、中里 和彦、斎藤 修一
石橋 敏幸、竹石 恭知
福島県立医科大学 救急科 長谷川 有史、田勢 長一郎

- 21 冠れん縮誘発試験時にブルガダ様心電図を呈した冠れん縮性狭心症の一例

東北大学 循環器病態学 真野 唯、武田 守彦、近藤 正輝
中山 雅晴、伊藤 健太、高橋 潤
安田 聡、下川 宏明

第1会場

虚血性心疾患Ⅳ (11:12~11:47)

座長 伊藤 智範

22 薬剤性のアナフィラキシーショックにより冠攣縮をきたした一例

仙台医療センター ○木村 義隆、尾上 紀子、清水 亨
田中 光昭、石塚 豪、馬場 恵夫
篠崎 毅

23 急性心筋梗塞後心室リモデリングにおける血清中Ⅰ型コラーゲンC末端テロペプチドの検討

山形大学 医学部 第一内科 ○舟山 哲、穴戸 哲郎、北原 辰郎
石野 光則、加藤 重彦、佐々木 敏樹
鈴木 聡、西山 悟史、宮下 武彦
宮本 卓也、二藤部 丈司、渡邊 哲
久保田 功

24 急性冠症候群発症直前に責任病変をIVUSにて観察することができた一例

福島県立医科大学 第一内科 ○水上 浩行、国井 浩行、三阪 智史
金城 貴士、大竹 秀樹、小林 淳
坂本 信雄、松本 健、氏家 勇一
中里 和彦、斎藤 修一、石橋 敏幸
竹石 恭知

25 放射線療法に起因する両側冠動脈狭窄を来した一例

山形大学 医学部 第一内科 ○榎津 俊介、宮下 武彦、沓沢 大輔
岩山 忠輝、玉淵 智昭、田村 晴俊
穴戸 哲郎、宮本 卓也、二藤部 丈司
渡邊 哲、久保田 功

26 バイスタンダーCPRと早期再灌流療法により救命できた左冠動脈主幹部完全閉塞の一例

岩手医科大学医学部内科学講座 循環器・腎・内分泌内科分野 ○後藤 巖、房崎 哲也、松井 宏樹
菅原 正磨、小島 剛史、折居 誠
木村 琢巳、荻野 義信、齊藤 秀典
伊藤 智範、中村 元行

第2会場

心不全 (8:45~9:27)

座長 渡邊 哲

- 27 左室緻密化障害を伴い拡張型心筋症の病態を呈した慢性心筋炎の一例
日本海総合病院 ○門脇 心平、金子 一善、大瀧 陽一郎
大道寺 飛雄馬、新関 武史、伊藤 誠
小熊 正樹、桐林 伸幸
- 28 ^{123}I -MIBG Can Predict Future Cardiac Events in Patients with Preserved Heart Failure (HF)
山形大学 医学部 第一内科 ○加藤 重彦、穴戸 哲郎、西山 悟史
宮下 武彦、宮本 卓也、二藤部 丈司
渡邊 哲、久保田 功
- 29 酸化ストレスマーカー8-OHdGの心不全患者における予後予測因子としての役割
山形大学 医学部 第一内科 ○鈴木 聡、穴戸 哲郎、渡邊 哲
二藤部 丈司、宮本 卓也、宮下 武彦
西山 悟史、久保田 功
- 30 睡眠時無呼吸を合併した慢性心不全患者への短期的酸素投与による抗炎症効果
山形大学 医学部 第一内科 ○鈴木 聡、穴戸 哲郎、渡邊 哲
二藤部 丈司、宮本 卓也、宮下 武彦
西山 悟史、久保田 功
- 31 高心拍出性心不全を契機に診断された多発性骨髄腫の一例
山形大学 医学部 第一内科 ○岩山 忠輝、渡邊 哲、舟山 哲
禰津 俊介、沓沢 大輔、玉淵 智昭
田村 晴俊、穴戸 哲郎、宮下 武彦
宮本 卓也、二藤部 丈司、久保田 功
- 32 安静心電図同期 SPECT を用いた左室同期不全の評価
市立秋田総合病院 循環器内科 ○中川 正康、佐藤 和奏、柴原 徹
藤原 敏弥
きびら内科クリニック 鬼平 聡
秋田大学 医学部 循環器内科学 伊藤 宏

第2会場

心不全・その他 (9:27~10:02)

座長 長内 智宏

- 34 左房容積指数と僧帽弁輪部速度 (E/E') の同時測定は慢性心不全の長期予後リスク層別化に有用である
山形大学 医学部 第一内科 ○田村 晴俊、渡邊 哲、西山 悟史
穴戸 哲郎、宮下 武彦、宮本 卓也
二藤部 丈司、久保田 功
- 35 慢性腎臓病を合併した慢性心不全におけるレニン・アンジオテンシン系阻害薬の効果
東北大学 循環器病態学 ○後岡 広太郎、高橋 潤
同 循環器 EBM 開発学寄附講座 柴 信行、河野 春香、広瀬 尚徳
下川 宏明
- 36 循環器疾患患者における慢性閉塞性肺疾患(COPD)有病率に関する検討
山形大学 医学部 第一内科 ○禰津 俊介、渡邊 哲、沓沢 大輔
岩山 忠輝、玉淵 智昭、田村 晴俊
穴戸 哲郎、宮下 武彦、宮本 卓也
二藤部 丈司、久保田 功
- 37 心不全患者における血漿コエンザイム Q10(CoQ10)値の検討
山形大学 医学部 第一内科 ○石野 光則、穴戸 哲郎、二藤部 丈司
宮本 卓也、宮下 武彦、西山 悟史
鈴木 聡、北原 辰郎、加藤 重彦
佐々木 敏樹、舟山 哲、渡邊 哲
久保田 功
- 38 『チーム栗原』岩手・宮城内陸地震におけるエコノミークラス症候群検診活動報告
宮城県立循環器・呼吸器病センター 循環器科 ○柴田 宗一、大沢 上、三引 義明
渡邊 誠、住吉 剛忠、菊田 寿
栗原市立栗原中央病院 小泉 勝
新潟大学大学院 呼吸循環外科 榛沢 和彦

第2会場

心筋炎・心筋症 (10:02~10:44)

座長 花田 裕之

39 CRT-Dにて心移植登録を回避できた重症心不全の一例

福島県立医科大学 第一内科 ○神山 美之、鈴木 均、山田 慎哉
金城 貴士、上北 洋徳、斎藤 修一
石橋 敏幸、竹石 恭知

40 好酸球増多症に合併した心室瘤の一例

東北大学 循環器病態学 ○藤澤 夏行、福本 義弘、及川 美奈子
杉村 宏一郎、佐藤 公雄、中野 誠
下川 宏明

41 くも膜下出血発症時の心機能障害について

秋田県立脳血管研究センター 内科・循環器科 ○藤原 理佐子、泉 学、小野 幸彦
きびら内科クリニック 鬼平 聡
秋田大学 医学部 循環器内科学 伊藤 宏

42 拡張相肥大型心筋症に移行しつつあるミトコンドリア心筋症の1例

坂総合病院 循環器科 ○宮崎 恭平、佐々木 伸也、田澤 寿子
渋谷 清貴、渡部 潔、小幡 篤

43 心嚢液中に好酸球増多を認めた劇症型好酸球性心筋炎の一例

岩手県立中央病院 ○齊藤 大樹、中村 明浩、三浦 正暢
遠藤 秀晃、花田 晃一、八木 卓也
高橋 徹、野崎 英二、田巻 健治

44 続発性ヘモクロマトーシスによると思われる心不全を繰り返した一例

岩手医科大学 循環器医療センター循環器科 ○小島 剛史、折居 誠、荻野 義信
房崎 哲也、伊藤 智範、中村 元行
三愛病院 循環器内科 那須 雅孝

第2会場

血管・心筋疾患 (10:44~11:26)

座長 蒔田 真司

- 45 胸痛の原因診断に難渋した大動脈基部置換術後の大動脈炎症候群の一例
山形大学 医学部 第一内科 ○沓沢 大輔、宮本 卓也、禰津 俊介
岩山 忠輝、玉泷 智昭、田村 晴俊
穴戸 哲郎、宮下 武彦、二藤部 丈司
渡邊 哲、久保田 功
- 46 ネフローゼ症候群に合併した下肢急性動脈閉塞症の1例
岩手医科大学医学部内科学講座 循環器・腎・内分泌内科分野 ○長井 瑞祥、長沼 雄二郎、瀬川 利恵
安孫子 明彦、蒔田 真司、中村 元行
- 47 IVC フィルター留置後に後腹膜出血を認めた一症例
寿泉堂総合病院 循環器科 ○中村 裕一、鈴木 智人、谷川 俊了
岩谷 真人、湯浅 伸郎
秋田大学 医学部 循環器内科学 伊藤 宏
- 48 縦隔内出血を伴った特発性大動脈破裂に対しステントグラフトを挿入した一例
福島県立医科大学 心臓血管外科 ○瀬戸 夕輝、佐戸川 弘之、佐藤 洋一
高瀬 信弥、若松 大樹、佐藤 善之
坪井 栄俊、五十嵐 崇、山本 晃裕
横山 斉
- 49 ハイリスク遠位弓部大動脈瘤に対し、頸部分枝再建を併用しステントグラフト内挿術を施行した1例
総合南東北病院 心臓血管外科 ○高野 隆志、緑川 博文、石川 和徳
菅野 恵
総合南東北病院 循環器内科 永沼 和香子、川村 敬一、大杉 拓
武藤 満、小野 正博
- 50 心臓MRIにて診断し得た続発性心へモクロマトーシスの1例
太田西ノ内病院 循環器センター内科 ○池田 浩、白岩 理、金澤 晃子
石田 悟朗、遠藤 教子、新妻 健夫
小松 宣夫、武田 寛人

第2会場

弁膜症・先天性心疾患・その他

(11:26~12:08)

座長 阿部 之彦

51 高齢者の重症肺動脈弁狭窄症に対する経皮的肺動脈弁形成術を施行した一例

岩手医科大学医学部内科学講座 循環器・腎・内分泌内科分野 ○山崎 琢也、三船 俊英、後藤 巖
同附属循環器医療センター 循環器内科 小林 昇、田代 敦、中村 元行
同 放射線科 田中 良一
同 小児科 小山 耕太郎

52 心臓再同期療法により僧帽弁閉鎖不全の改善を認めた拡張型心筋症の一例

山形県立中央病院 内科 ○高橋 克明、福井 昭男、菊地 彰洋
佐々木 真太郎、高橋 健太郎、玉田 芳明
松井 幹之、矢作 友保、後藤 敏和

53 重症大動脈弁狭窄症に対するPTAV治療経験

三友堂病院 循環器科 ○阿部 秀樹、川島 理
仙台厚生病院 心臓血管センター 循環器内科 大友 達志

54 心内膜床欠損症（ECD）の術後約30年でdiscrete subaortic stenosisをきたした1症例

福島県立医科大学 第一内科 ○杉本 浩一、國井 浩行、義久 精臣
小林 淳、三阪 智史、安藤 勝也
神山 美之、高野 真澄、斎藤 修一
石橋 敏幸、竹石 恭知

55 冠静脈洞型心房中隔欠損症を伴う成人先天性心疾患の1例

総合南東北病院 小児心臓血管外科 ○金子 真理子、小野 隆志、森島 重弘
総合南東北病院 小児生涯心疾患研究所 中澤 誠

56 慢性肺血栓塞栓症による肺高血圧症に対するボセンタンの有効性

仙台医療センター ○布田 典子、尾上 紀子、清水 亨
田中 光昭、石塚 豪、馬場 恵夫
篠崎 毅

第3会場

不整脈Ⅰ (8:45~9:27)

座長 鈴木 均

- 57 植え込み型除細動器移植術後にリード接続部の血液混入による心室オーバーセンシングを認めた心室頻拍の1例

岩手医科大学医学部内科学講座 循環器・腎・内分泌内科分野 ○橘 英明、小松 隆、佐藤 嘉洋
小澤 真人、梶田 房紀、中村 元行
岩手県立磐井病院 循環器科 中村 紳

- 58 冠攣縮性狭心症とブルガーダ症候群を合併した1例

岩手医科大学医学部内科学講座 循環器・腎・内分泌内科分野 ○梶田 房紀、小松 隆、橘 英明
佐藤 嘉洋、小澤 真人、中村 元行

- 59 非持続性左房後壁心房頻拍による心不全に対しカテーテルアブレーションが奏功した1例

秋田県成人病医療センター ○寺田 健、阿部 芳久、宗久 雅人
庄司 亮、熊谷 肇、佐藤 匡也
門脇 謙、三浦 博
秋田大学 医学部 循環器内科学 柿崎 学、小山 崇、伊藤 宏

- 60 VT storm とその後の心停止に対して経皮的心肺補助とカテーテルアブレーションを施行し救命し得た一例

秋田赤十字病院 ○関 勝仁、勝田 光明、青木 勇
照井 元
秋田大学 医学部 循環器内科学 飯野 健二、小山 崇、佐藤 貴子
小坂 俊光、渡邊 博之、伊藤 宏

- 61 CARTO 及び EnSite システムを同時に用いた心房中隔欠損、肺静脈還流異常根治術後の心房頻拍の一例

仙台市立病院 循環器科 ○佐藤 英二、八木 哲夫、滑川 明男
石田 明彦、山科 順裕、佐藤 弘和
櫻本 万治郎、中川 孝、木村 浩

- 62 特異な日内変動パターンを呈したブルガダ症候群の一例

福島県立医科大学 第一内科 ○山田 慎哉、鈴木 均、金城 貴士
上北 洋徳、神山 美之、斎藤 修一
石橋 敏幸、竹石 恭知

第3会場

不整脈II (9:27~10:09)

座長 篠崎 毅

- 63 ペースメーカー外来で異常を指摘されなかったペースメーカーリード不全断線の一例
坂総合病院 循環器科 ○岩崎 麻衣子、小幡 篤、渡部 潔
渋谷 清貴、佐々木 伸也、田澤 寿子
- 64 慢性心房細動、左房内血栓を有し、持続性心室頻拍による心不全のために入院した肥大型心筋症の一例
太田西ノ内病院 循環器センター ○石田 悟朗、武田 寛人、月岡 祐介
金澤 晃子、遠藤 教子、白岩 理
新妻 健夫、小松 宣夫、籠島 彰人
高橋 皇基、丹治 雅博
太田総合病院附属太田記念病院 大和田 憲司
- 65 左心耳起源心房頻拍の1例
仙台市立病院 循環器科 ○櫻本 万治郎、八木 哲夫、滑川 明男
石田 明彦、山科 順裕、佐藤 弘和
中川 孝、佐藤 英二、木村 浩
- 66 誘発不能な左室起源特発性心室頻拍に対し Purkinje 電位と解剖学的部位を指標にアブレーションを行った1例
仙台市立病院 循環器科 ○中川 孝、八木 哲夫、滑川 明男
石田 明彦、山科 順裕、佐藤 弘和
櫻本 万治郎、佐藤 英二、木村 浩
- 67 心房細動のカテーテルアブレーション中に房室ブロックをきたした2例
仙台市立病院 循環器科 ○中川 孝、八木 哲夫、滑川 明男
石田 明彦、山科 順裕、佐藤 弘和
櫻本 万治郎、佐藤 英二、木村 浩
- 68 運動負荷試験により心室細動が誘発された特発性心室細動の一例
仙台医療センター 循環器科 ○大橋 威信、清水 亨、尾上 紀子
田中 光昭、石塚 豪、富岡 智子
馬場 恵夫、篠崎 毅

第3会場

不整脈Ⅲ (10:09~10:51)

座長 阿部 芳久

- 69 Entrainment Pacing により Reentry が証明された His 束近傍からの心房頻拍の一例
仙台厚生病院 心臓血管センター 循環器科 ○森 俊平、金子 海彦、滝澤 要
井上 直人、目黒 泰一郎
仙台市立病院 循環器科 八木 哲夫
- 70 就寝中の失禁が主訴であった右室流出路起源心室頻拍の一例
中通総合病院 循環器科 ○五十嵐 知規、佐藤 誠、阪本 亮平
- 71 2種類の narrow QRS 頻拍を認めた1例
東北厚生年金病院 循環器センター ○田淵 晴名、山中 多聞、山口 清
山家 実、中野 陽夫、菅原 重生
片平 美明
- 72 完全房室ブロックを伴う心筋疾患における心室頻拍カテーテルアブレーションの経験
東北大学 循環器病態学 ○若山 裕司、福田 浩二、広瀬 尚徳
山口 展寛、近藤 正輝、下川 宏明
- 73 鎖骨下静脈アプローチが有用であった Mahaim 線維を介した wide QRS 頻拍を呈した一例
東北大学 循環器病態学 ○近藤 正輝、福田 浩二、若山 裕司
広瀬 尚徳、山口 展寛、下川 宏明
- 74 His 束近傍を最早期とする long RP 頻拍を呈した AVNRT の一例
仙台厚生病院 心臓血管センター ○金子 海彦、森 俊平、滝澤 要
井上 直人、目黒 泰一郎
仙台市立病院 八木 哲夫

第3会場

不整脈・肺・その他

(10:51~11:33)

座長 武田 寛人

75 急性心筋梗塞加療後に嚥下性に洞停止を認めた一例

岩手県立中央病院 循環器科 ○三浦 正暢、遠藤 秀晃、花田 晃一
八木 卓也、高橋 徹、中村 明浩
野崎 英二、田巻 健治

76 心室内 delayed potential の焼灼により加算平均心電図の late potential が陰性化し VT が抑制された1例

福島県立医科大学 第一内科 ○鈴木 均、山田 慎哉、佐藤 崇匡
金城 貴士、上北 洋徳、神山 美之
坂本 信雄、斎藤 修一、石橋 敏幸
竹石 恭知

77 高齢者で低心機能の心不全を呈した心房粗動の患者に対し bundle ablation が奏功した1例

仙台市立病院 循環器科 ○佐藤 弘和、八木 哲夫、滑川 明男
石田 明彦、山科 順裕、櫻本 万治郎
中川 孝、佐藤 英二、木村 浩

78 診断に難渋したペースメーカーリード感染の一例

山本組合総合病院 循環器科 ○菊池 次郎、庄司 亮、柿崎 学
寺田 豊
秋田大学 医学部 循環器内科学 伊藤 宏
秋田県成人病医療センター 心臓血管外科 千田 佳史、関 啓二
秋田大学 医学部 心臓血管外科学分野 山本 文雄

79 偶発的に発見された右房内腫瘍の一例

山形県日本海総合病院 ○大瀧 陽一郎、新関 武史、大道寺 飛雄馬
金子 一善、伊藤 誠、小熊 正樹

80 肺高血圧症の新たな予後規定因子の検索

東北大学 循環器病態学 ○三浦 裕、福本 義弘、福井 重文
佐藤 公雄、杉村 宏一郎、及川 美奈子
下川 宏明

第3会場

その他の疾患（11:33～12:15）

座長 斎藤 富善

- 81 待期的血管造影検査、治療を施行した症例における術前腎機能および造影剤腎症の頻度
仙台オープン病院 循環器内科 ○浪打 成人、杉江 正、高橋 務子
二瓶 太郎、加藤 敦、金澤 正晴
- 82 上腸間膜動脈瘤破裂に対し、緊急コイル塞栓術を施行した感染性心内膜炎の1例
秋田大学 医学部 循環器内科学 ○木曾 博典、高橋 陽一郎、五十嵐 徹
寺田 舞、小熊 康教、小山 崇
野堀 潔、飯野 健二、小坂 俊光
渡邊 博之、伊藤 宏
- 83 急性心不全における3Dリアルタイム心エコー法を用いた左房容積解析
仙台医療センター 循環器科 ○清水 亨、尾上 紀子、田中 光昭
石塚 豪、馬場 恵夫、篠崎 毅
- 84 不明熱・心嚢液貯留を呈した高齢SLEの一例
岩手県立中央病院 ○小野寺 賢、中村 明浩、高橋 徹
八木 卓也、花田 晃一、遠藤 秀晃
三浦 正暢、野崎 英二、田巻 健治
- 85 特発性収縮性心膜炎の1例
わたり病院 内科循環器科 ○渡部 朋幸、杉山 正樹
- 86 大動脈弁輪拡張症で外来加療中に広範囲脳梗塞を伴う大動脈解離を来した一例
秋田組合総合病院 循環器科 ○寺田 茂則、斉藤 崇、田村 芳一
松岡 悟、阿部 元
秋田大学 医学部 循環器内科学 伊藤 宏

心肺蘇生法普及委員会 11:00~11:45 (小会議室2)

評議員会 12:00~12:30 (第1会場)

教育セッション1 12:30~13:30 (第2会場)

座長: 久保田 功先生 (山形大学 医学部 第一内科)

「器質的心疾患に対するカテーテルアブレーション」

筑波大学大学院 人間総合科学研究科 疾患制御医学 循環器内科学
教授 青沼 和隆 先生

共催: 第147回日本循環器学会東北地方会
第一三共株式会社

教育セッション2 12:30~13:30 (第3会場)

座長: 竹石 恭知 (福島県立医科大学 第一内科)

「冠動脈疾患の診断と治療」

和歌山県立医科大学 内科学第四講座
教授 赤阪 隆史 先生

共催: 第147回日本循環器学会東北地方会
武田薬品工業株式会社

教育セッション3 13:45~14:45 (第1会場)

座長: 竹石 恭知 (福島県立医科大学 第一内科)

「慢性心不全の新しい到達目標: 心筋逆リモデリング」

北里大学 医学部 循環器内科学
教授 和泉 徹 先生

共催: 第147回日本循環器学会東北地方会
ノバルティスファーマ株式会社

日本循環器学会東北支部則

1. 名 称

本支部は日本循環器学会東北支部と称する。

(「地方会」より「支部」へ名称変更→平成 15 年 3 月改正)

2. 目 的

本支部は日本循環器学会の目的に協力し、本支部における循環器学会の進歩と普及発展を期し、あわせて会員相互の親睦を図ることを目的とする。

3. 事 業

本支部は原則として年 2 回の学術集会を開催し、その他本支部の目的達成上必要な事業を行う。

4. 学術集会

学術集会に演題を提出するものは日本循環器学会に入会しなければならない。学術集会の記事は日本循環器学会誌に掲載する。

5. 支 部 員

本支部は日本循環器学会会員であって東北地方に在住する者および支部評議員会において承認された者をもって組織する。支部員は支部費を納める。

6. 名誉支部員

年齢満 65 歳以上の会員で、支部評議員を 3 期以上務めた者を名誉支部員とする。

名誉支部員は評議員会に出席して意見を述べることができる。ただし、議決権は有しない。

7. 名誉特別会員

名誉支部員の条件に加え、東北地方会で会長を務めた者、支部長を務めた者とする。処遇については、名誉支部員に準用する。

8. 支 部 長

本支部に支部長を 1 名おく。支部長は支部評議員会の互選により定める。支部長は本支部を代表する。

9. 支部評議員

本支部に支部評議員をおく。支部評議員は本地方の日本循環器学会評議員およびその推薦により選出された各県若干の本支部部員をもってあてる。支部評議員は本支部の運営にあたる。支部評議員のうち 2 名を会計監事とし、支部長はこれを委嘱する。

10. 支部評議員会

原則として学術集会の機会に定例支部評議員会（以下、[評議員会]と略す。）を開き会務を審議する。支部長は必要に応じ臨時に評議員会を開催できる。評議員会は支部員の中から幹事を委嘱し、本支部の日常業務を分掌させることができる。

11. 総 会

年 1 回原則としてその年度の最初の学術集会の際に総会を開く。総会の議長には支部長の指名した評議員があたる。評議員会が必要と認めたときには臨時総会を開くことができる。

12. 役員任期

支部長及び支部評議員の任期は 4 年とし、再任はさまたげない。役員に欠員が生じた場合は速やかに補充し、その任期は前任者の残任期間とする。

13. 会 計

本支部の会計年度は毎年 4 月 1 日からはじまり翌年 3 月 31 日におわる。
本支部の経費は、部費、各種補助金および寄付金をもってあてる。

14. 部則の変更

本部則の変更は評議員会の議を経て総会の出席者の 3 分の 2 以上の賛成を要する。

15. 付 則

- ①本支部の事務室は当分の間、東北大学大学院循環器病態学におく。
- ②年間部費は個人部費 2,000 円とし、本部より一括徴収となる。

日本循環器学会東北地方会 Young Investigator's Award 会則

1. 日本循環器学会東北支部は、東北地区の循環器病学の発展と優秀な若手循環器専門医の育成を目的として、「日本循環器学会東北地方会 Young Investigator's Award」(東北地方会 YIA) を設ける。
2. 本会則は平成 21 年 2 月 14 日に開催される第 147 回東北地方会から有効とし、本会則の変更は評議委員会で審議・決定される。
3. 東北地方会 YIA の応募資格、応募方法は演題応募要領に記載するが、地方会主催の当番校会長の裁定をもって変更は許可されるものとする。
4. YIA 選考委員会は大会長を選考委員長として、各県大学の循環器内科教授 6 名と大会長が選出する 6 名の選考委員の計 12 名で構成される。選考委員の代理を置く場合は、大会長の推薦を必要とする。

第 147 回日本循環器学会東北地方会 YIA 審査委員
(敬称略)

青森

弘前大学 医学部 循環呼吸腎臓内科 教授 奥村 謙
青森県立中央病院 循環器センター長 藤野 安弘

岩手

岩手医科大学医学部内科学講座 循環器・腎・内分泌内科分野 教授 中村 元行
岩手県立中央病院 統括副院長 田巻 健治

秋田

秋田大学 医学部 循環器内科学 教授 伊藤 宏
秋田組合総合病院 副院長 齊藤 崇

山形

山形大学 医学部 第一内科 教授 久保田 功
山形済生病院 内科診療部長 池田 こずえ

宮城

東北大学 循環器病態学 教授 下川 宏明
東北労災病院 循環器科部長 小丸 達也

福島

福島県立医科大学 第一内科 教授 竹石 恭知
星総合病院循環器科 副院長 木島 幹博

日本循環器学会東北支部役員

(平成20年12月1日現在)

支部長	下川	宏明			
理事	下川	宏明			
名誉特別会員	白土	邦男	平	則夫	平盛 勝彦
	丸山	幸夫	三浦	傳	

名誉支部員	芦川	紘一	虻川	輝夫	阿部	圭志
	池田	精宏	伊藤	明一	猪岡	英二
	遠藤	政夫	小田	純士	大友	尚
	小野	一男	香川	謙	佐々木	弥
	鈴木	典夫	高橋	恒男	高松	滋
	田中	元直	立木	楷	津田	福視
	仁田	新一	羽根田	隆	林	雅人
	星野	俊一	三浦	幸雄	毛利	平
	横山	紘一				

評議員 (各県ごと五十音順、○印は全国評議員)

青森	○奥村	謙	○長内	智宏	花田	裕之
	福田	幾夫	藤野	安弘	三国谷	淳
	元村	成	盛	英機	保嶋	実

岩手	青木	英彦	伊藤	智範	岡林	均
	○小松	隆	佐藤	衛	瀬川	郁夫
	田代	敦	田卷	健治	○中村	元行
	那須	雅孝	蒔田	真司	茂木	格

秋田	阿部	芳久	○伊藤	宏	小野	幸彦
	門脇	謙	小林	政雄	斎藤	崇
	佐藤	匡也	鈴木	泰	田村	芳一
	中川	正康	長谷川	仁志	松岡	一志
	山本	文雄	○渡辺	博之		

山形 熱海 裕之 石井 邦明 小熊 正樹
金谷 透 ○久保田 功 後藤 敏和
齋藤 公男 貞弘 光章 廣野 撰
福井 昭男 松井 幹之 宮脇 洋
八巻 通安 ○渡辺 哲

宮城 井口 篤志 石出 信正 ○伊藤 貞嘉
今井 潤 ○加賀谷 豊 金澤 正晴
金塚 完 小岩 喜郎 上月 正博
小丸 達也 西條 芳文 佐久間 聖仁
佐藤 昇一 柴 信行 ○下川 宏明
○田林 暁一 布川 徹 福本 義弘
目黒 泰一郎 安田 聡 柳澤 輝行
山家 智之

福島 青木 孝直 石川 和信 ○石橋 敏幸
市原 利勝 大和田 憲司 木島 幹博
○竹石 恭知 前原 和平 室井 秀一
○横山 斉 渡辺 毅

会計監事 阿部 圭志 田中 元直

幹事 柴 信行 安田 聡 福本 義弘