
第27回心筋生検研究会プログラム

2005年11月25日(金) 12:35~20:10

11月26日(土) 9:00~13:00

東京医科歯科大学 B棟5F 症例検討室

東京都文京区湯島1-5-45

電話 03-3813-6111

発表時間 : 【一般演題】 発表6分・討論6分
【ワークショップ】 各指定時間
* 演者の方は時間厳守をお願いいたします。

会場費 : 3,000円

発表ファイル受付 : 発表30分前までにUSBフラッシュメモリー(またはCD)を提出してください。
発表枚数については特に制限いたしておりませんが、発表時間内に収まることを厳守してください。

ポスターセッション : 11月25日(金) 19:30~20:10 B棟16F

懇親会 : 11月25日(金) 19:00からB棟16F レストラン メディコで行います。

懇親会参加費 : 2,000円

会長 : 廣江 道昭(国立国際医療センター 腎臓・循環器科)

副会長 : 西川 俊郎(東京女子医科大学 中央検査部 病院病理科)

事務局 : 第27回心筋生検研究会事務局

東京女子医科大学 中央検査部病院病理科

西川俊郎、小田切麻果

〒162-8666 東京都新宿区河田町8-1

TEL : 03-3353-8111(内線25226) FAX : 03-5269-7358

11月25日 (金)

開会の辞 12:35~12:39

一般演題(Ⅰ) 12:39~13:27

座長 : 猪又孝元(北里大学循環器内科)
伊藤雄二(多摩北部医療センター)

- 1) CoQ10大量投与と β ブロッカーの併用により症状と運動耐容能の改善を認めたミトコンドリア病の一例
岩手医大第二内科¹、西城病院内科² ○斉藤秀典¹、瀬川郁夫¹、佐藤 衛¹、上嶋健治¹、松井宏樹¹、
伊藤正博¹、中村元行¹、佐藤 円²、西城 健²
- 2) 肥大心から広範な線維化への移行を認めた心ファブリー病の1例
千葉大学大学院医学研究院循環病態医科学
○高野博之、長谷川洋、船橋伸禎、中川敬一、豊崎哲也、桑原洋一、
小室一成
- 3) HOCM様の病態を示したミトコンドリア心筋症の1例
奈良県立医科大学第1内科¹、坂口クリニック²、岐阜大学大学院医学研究科循環病態学³
○尾上健児¹、上嶋運啓¹、岡山悟志¹、竹田征治¹、堀井 学¹、
上村史朗¹、斎藤能彦¹、坂口泰弘²、竹村元三³
- 4) 奇妙で不均一な心肥大を呈する家族性肥大型心筋症疑いの兄弟例
順天堂大学医学部循環器内科 ○深尾宏祐、鈴木宏昌、山田京志、大村貴康、秋元芳典、太田洋、
河合祥雄、代田浩之

一般演題(Ⅱ) 13:27~14:27

座長 : 瀬川郁夫(岩手医科大学第二内科・循環器医療センター)
植田初江(国立循環器病センター臨床検査部病理)

- 5) Churg-Strauss症候群に伴う好酸球性心筋炎の発症後、拘束性障害を含む特異な臨床経過をたどった一症例
北里大学医学部循環器内科学 ○大坂 勤、猪又孝元、野田千春、品川弥人、小板橋俊美、和泉 徹
- 6) 新しいタイプの冠状動脈炎(Eosinophilic Coronary Periarthritis)の2剖検例
県立広島大学保健福祉学部¹、広島西医療センター研究検査科²、広島市立安佐市民病院病理部³
○梶原博毅¹、立山義朗²、林 雄三³
- 7) 冠動脈ステントに対するアレルギー陽性例での再狭窄病変の病理組織所見
長崎大学医学部・歯学部付属病院循環病態制御内科¹、皮膚科²、病理部³
○河野浩章¹、林 徳真吉²、小出優史¹、武野正義¹、米倉 剛¹、
矢野捷介¹、竹中 基²

8) 高カルシウム血症を合併したアスペルギルス感染によると思われる慢性活動性心筋炎の1例

山形県立中央病院 内科¹、病理科²、長崎大学第3内科³、群馬パース大学付属研究所⁴

○堀野智史¹、後藤敏和¹、荒木隆夫¹、笹生俊一²、河野浩章³、
岡田了三⁴

9) 自己免疫機序による持続性心筋炎が病因と考えられた左室機能不全の一例

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 循環器内科

○大郷恵子、多田 毅、草野研吾、伴場圭一、渡邊敦之、
西井伸洋、永瀬聡、中村一文、桜木悟、大江透

一般演題(III) 14:27~15:15

座長：武田淳史(群馬パース大学保健科学部)

豊崎哲也(鎗田病院内科)

10) 心筋の弾性からみた新しい病理組織診断の試み—超音波顕微鏡を用いた検討—

松山市民病院 循環器科¹、岡山大学 循環器内科²、本多電子株式会社³、豊橋技術科学大学⁴、
東北大学 加齢医学研究所⁵

○中村陽一¹、高橋 昇¹、小松須美生¹、大郷恵子²、中村一文²、
小林和人³、穂積直裕⁴、西條芳文⁵、草野研吾²、大江透²

11) 心筋生検鉗子によりからまったピッグテール・カテーテルの矯正に成功した一例

京都大学大学院 循環器内科

○岸本 千晴、加藤 貴雄、神原 直樹、阿部 充、北 徹

12) 肥大型心筋症、急性心筋炎におけるマルチスライスCTの有用性

千葉大学 循環病態医科学

○船橋伸禎 浅野美紀 高野博之 豊崎哲也 小室一成

13) 若年発症の肥大型心筋症に対するコハク酸シベンゾリンの急性効果

東邦大学医療センター大森病院 小児科¹、臨床生理検査部²

○中山智孝¹、嶋田博光¹、高月晋一¹、松裏裕行¹、原田昌彦²、
佐地 勉¹

休憩 15:15~15:30

ワークショップ(1) 15:30~17:30

座長：今中-吉田恭子(三重大学医学部病理学)

竹村元三(岐阜大学大学院医学研究科循環病態学)

1) 造血系サイトカインによる心臓リモデリング抑制作用の分子機序

千葉大学大学院医学研究院循環病態医科学

○上田和孝、高野博之、長谷川洋、新妻ゆり子、秦 穎潔、大塚正史、
小室一成

2) サイクリンD1核移行/p27分解による心筋再生と心不全予防の解析

東京医科歯科大学難治疾患研究所遺伝生化学

○安達 三美

3) 分離心筋梗塞モデルを使用した心筋再生の検討

山口大学医学部器官制御医科学講座循環病態内科学

○松嶋 敦、中村浩士、松崎益徳

4) 心筋梗塞巣における骨髄細胞由来心筋細胞の超微形態

岐阜大学大学院医学研究科循環病態学

○操 裕、竹村元三、荒井正純、湊口信也、藤原久義

5) 心筋幹細胞の発見と心筋再生医療の展望

京都大学医学部附属病院 探索医療センター

○王 英正、立石健人、野村哲矢、松原弘明

6) 左室補助人工心臓治療中の患者への再生治療

埼玉医科大学総合医療センター 心臓血管外科

○五條理志、許 俊鋭

7) 小児先天性心疾患における心筋細胞のapoptosisと幹細胞動態

京都府立医科大学大学院医学研究科 発達循環病態学

○白石 公、佐藤 恒、浜岡建城

特別講演 17:30~18:30

座長：廣江道昭(国立国際医療センター 腎臓・循環器科)

血管新生の制御機構

金沢大学がん研究所 細胞制御研究部門 細胞分化研究分野

高倉伸幸 教授

ポスターセッション 19:30~20:10

座長：田中道雄（都立広尾病院病理）

宇都健太（東京女子医科大学循環器内科）

1) 巨細胞の出現を伴う劇症型心筋炎の1剖検例

都立広尾病院検査科病理¹、東京医科歯科大学病理²、石心会狭山病院病理³

○田中道雄¹、常深あきさ¹、玉橋うらら²、江崎行芳³

2) 多発性筋炎を伴う劇症型急性心筋炎の一例

東京都立駒込病院 病理科¹、アレルギー膠原病科²

○高桑康成¹、船田信顕¹、萩野昇²、猪熊茂子²

3) 肺サルコイドーシスに合併した巨細胞性心筋炎の1剖検例

国立国際医療センター 腎臓・循環器科¹、外科²、病理³、東京都立広尾病院 検査科⁴、

東京医科歯科大学大学院医学研究科 病因・病理学⁵

○岡崎 修¹、日野原千速²、斉藤 澄³、海野梨里¹、田守唯一¹、
副島洋行¹、渡邊剛毅¹、田中由利子¹、樫田光夫¹、赤塚宣治¹、
廣江道昭¹、田中道雄⁴、江石義信⁵

4) 珍しい病理組織像を示した劇症型心筋炎の2剖検例

水戸済生会総合病院病理科¹、東京女子医科大学中央検査部病院病理科²

○岡 邦行¹、西川俊郎²

11月26日（土）

一般演題（Ⅳ） 9：00～10：00

座長：甲斐久史（久留米大学第三内科）

中村浩士（山口大学器官制御医科学講座循環病態内科学）

14) 緑茶カテキンの心筋リモデリングに対する影響

東京医科歯科大学循環制御内科学 ○鈴木淳一、小川真仁、磯部光章

15) Osteopontin発現のリモデリングと心機能における意義

北海道大学循環病態内科学¹、遺伝子病制御研究所分子免疫分野²

○岡本 洋¹、秋野正敏¹、筒井裕之¹、今 重之²、上出利光²

16) 拡張型心筋症モデルの可能性：心拡張を呈するシアル酸転移酵素遺伝子導入マウスの解析

(独)医薬基盤研究所・実験動物¹、東京女子医大・実験動物²

○鈴木 治¹、金井孝夫²

17) 心筋梗塞と心臓リンパ管

京都大学医学部附属病院救急部¹、京都大学大学院医学研究科先端領域融合医学研究機構²

医学研究科循環病態学³

○西尾亮介¹、久保 肇²、松森 昭³

18) 拡張相肥大型心筋症におけるMRI像：肥大型心筋症との比較

済生会栗橋病院 循環器科¹、東京女子医科大学 循環器内科²、中央検査部病院病理科³、放射線科¹、

埼玉医科大学 放射線科²

○作田 晶子¹、渡邊 絵里²、梶本 克也²、松田 直樹²、笠貫 宏²、

宇都 健太²、西川 俊郎³、西井 規子¹、桑鶴 良平¹、木村 文子²

一般演題（Ⅴ） 10：00～11：00

座長：小玉 誠（新潟大学大学院医歯学総合研究科循環器学分野）

布田伸一（東京女子医科大学東医療センター）

19) 移植後長期を経て、高度冠動脈病変と心筋障害をきたした一例

国立循環器病センター臓器移植部¹、同内科心臓血管部門²、同病理部⁴

名古屋大学大学院医学系研究科器官制御内科学（循環器内科）³

○眞野暁子¹、加藤倫子¹、中谷武嗣¹、橋村一彦²、井澤英夫³、

室原豊明³、北風政史²、植田初江⁴

20) 心臓再移植の待機中に死亡した一剖検例

東京女子医科大学東医療センター内科¹、病院病理科²

○下倉和修¹、布田伸一¹、岡島清貴¹、藤井千恵子¹、生沼幸子¹、

久保 豊¹、品川 亮¹、高杉絵美子¹、堀田典寛¹、大塚邦明¹

相羽 元彦²

21) 左室緻密化障害に対して左室部分切除術を施行した一例

新潟大学第一内科¹、新潟大学第二外科²、葉山ハートセンター³

○保屋野真¹、佐藤光希¹、西川尚¹、柏村健¹、伊藤正洋¹、廣野暁¹、
大倉裕二¹、加藤公則¹、埜晴雄¹、小玉誠¹、相澤義房¹、菊地千鶴男²、
名村理²、曾川正和²、林純一²、磯村正³

22) 劇症型心筋炎に対する大量 γ グロブリン療法の有用性：3例の心筋生検組織学的検討

藤田保健衛生大学病院 循環器内科

○依田 竜二、森本 紳一郎、平光 伸也、加藤 茂、植村 晃久、
大槻 真嗣、加藤 靖周、宮城島 賢二、森 奈美、森 一真、
杉浦 厚司、菱田 仁

23) 心サルコイドーシスにおける重症不整脈 —活動性及び病期と不整脈発症時期に関する検討—

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 循環器内科

○大郷恵子、伴場圭一、草野研吾、渡邊敦之、西井伸洋、永瀬聡、
中村一文、桜木悟、大江透

休憩 11:00~11:10

ワークショップ(II) 11:10~12:55

座長：森本紳一郎（藤田保健衛生大学循環器内科）

寺崎文生（大阪医科大学第三内科）

1) サルコイドーシスの病因論

東京医科歯科大学大学院 人体病理学 ○江石義信

2) 心サルコイドーシスの臨床像：自験例の検討と文献のレビュー

国立病院機構松本病院 循環器科 ○矢崎善一

3) 心サルコイドーシス心筋ではmatricellular proteinsと1型ヘルパーT細胞関連サイトカインの発現が亢進する

大阪医科大学第三内科¹、三重大学医学部病理²、国立国際医療センター腎・循環器科³

北海道大学大学院循環病態内科学⁴ ○寺崎文生¹、下村裕章¹、塚田 敏¹、大塚宏治¹、片嶋 隆¹、
大塚 薫¹、浮村 聡¹、北浦 泰¹、今中-吉田恭子²、吉田利通²、
廣江道昭³、岡本 洋⁴

4) 心臓サルコイドーシスの心内膜心筋生検診断にNon-granulomatous Pathology; (NGP)を導入する提案

国際心筋症研究会

○関口守衛、矢崎善一、布田伸一、山崎恭平

5) サルコイドーシスの心病変の診断の手引き（改訂）

心臓サルコイドーシス診断基準改訂委員会

○森本紳一郎、植村晃久、平光伸也、中谷 敏、土田哲人、
矢崎善一、和泉 徹、松森 昭、後藤紘司、廣江道昭、寺崎文生、
鈴木 忠、岡本 洋、徳田 衛、菱田 仁

閉会の辞 12:55~13:00