

第21回 心筋生検研究会 プログラム

日 時：1999年10月29日（金）13：30～18：45

10月30日（土）9：15～12：10

会 場：岐阜会館 5階サンホール

岐阜県岐阜市司町39-1

TEL 058-264-2151

発表時間：〔一般演題〕 発表7分・討論7分

〔ワークショップ〕発表7分・総合討論30分

会 場 費：3,000円

スライド受付：発表20分前までに提出して下さい。

プロジェクター：35mmを用意します。

懇 親 会：10月29日（金）セッション終了後、岐阜会館6階にて行います。

（懇親会参加費 2,000円）

会 長：藤原 久義（岐阜大学医学部第2内科）

事 務 局：第21回心筋生検研究会事務局

岐阜大学医学部第2内科

湊口 信也・加藤 千枝

〒500-8705

岐阜県岐阜市司町40

10月29日(金)

開会の辞(会長挨拶) 13:30-13:35

一般演題 [1] 13:35-14:20

座長: 北浦泰(大阪医科大学第三内科)

堀江俊伸(埼玉県立循環器・呼吸器病センター)

- (1) 拡張型心筋症様の病状を呈して死亡した好酸球性心筋炎の1剖検例
平光伸也、森本紳一郎、植村晃久、大槻真嗣、久保奈津子、加藤靖周、加藤茂、杉浦厚司、菱田仁(藤田保健衛生大学循環器内科)
- (2) 再生不良性貧血に対する蛋白同化ステロイド療法中に心不全をきたした一症例
清澤美奈子、行木瑞雄、小泉智三、栗山根廣、奥野友信、増田善昭(千葉大学第三内科)、豊崎哲也(同肺研病理)
- (3) 多発性塞栓症で死亡した16ヶ月男児例
濱松晶彦、伏見良隆、勾坂馨(東京都監察医務院)、千田宏司(東京都老人医療センター循環器科)

一般演題 [2] 14:20-15:20

座長: 河合祥雄(順天堂大学医学部循環器内科)

豊崎哲也(千葉大学医学部肺癌研究施設病理研究部)

- (4) Crow-Fukase(POEMS)症候群の一例
白木照夫、梶山晃雄、清藤哲司、土井正行、岡岳文、斉藤大治(国立岩国病院)
- (5) 拡張相肥大型心筋症の病像と特異なミトコンドリア形態異常を呈したミトコンドリア心筋症の一例
落合出、迫村泰成、笠貫宏(東京女子医大心臓血圧研究所循環器内科)、石山茂、西川俊郎(同第2病理)
- (6) 左心機能低下と心室頻拍を合併した全身性硬化症(SSc)の1剖検例
西川和子、小笠原定雅、島本健、楠元雅子(東京女子医大青山病院成人医学センター循環器内科)、迫村泰成、松田直樹、笠貫宏(東京女子医大心研内科)、西川俊郎(同病院病理)、石山茂、鈴木暁岳、笠島武(同第2病理)、堀江俊伸(埼玉県立循環器・呼吸器病センター)

(7) 多発性骨髄腫に合併した軽鎖心筋症の一例

佐藤英俊、佐藤衛、近藤雄史、斉藤秀典、田代敦、中村元之、瀬川郁夫（岩手医科大学第二内科）

一般演題 [3] 15 : 20-16 : 05

座長：和泉徹（北里大学医学部循環器内科）

大川真一郎（東京女子医科大学第二病院内科）

(8) 重症筋無力症クリーゼに誘発され、急性心筋梗塞様の心筋障害を呈した症例の臨床病理学的検討

鈴木宏昌、河合祥雄、高木篤俊、山田京志、砂山聡、代田浩之、山口洋（順天堂大学循環器内科）

(9) 左心室補助循環装置（LVAD）を1年間使用したDCMの1剖検例

田中道雄（都立広尾病院病理）、杉浦昌也（霞ヶ関ビル診療所）、鈴木暁岳、西川俊郎、笠島武（東京女子医大病理）、志賀剛、松田直樹、迫村泰成、川名正敏、笠貫宏（同循環器内科）

(10) 健診異常を契機に発見され、心内膜心筋生検を施行された103例の臨床病理学的検討
北島敦、関口守衛（信州大学第一内科）

休 憩 16 : 05-16 : 15

一般演題 [4] 16 : 15-17 : 00

座長：梶原博毅（広島大学医学部保健学科）

瀬川郁夫（岩手医科大学医学部第二内科）

(11) Ca拮抗薬のみでDCM様の左室壁運動低下が改善したvasospastic anginaの一例
岡部眞典、福田圭介、荒川規矩男（福岡大学第2内科）

(12) タコツボ心筋症剖検例の病理所見

河合祥雄、鈴木宏昌、山口洋（順天堂大学循環器内科）、河田正仁（国立神戸病院循環器科）、中村哲也（同研究検査科）、西山信一郎、百村伸一（虎ノ門病院循環器内科）、松下央（同病理検査室）、岡田了三（群馬パース看護短期大学）

(13) 右室心室瘤を合併した心筋炎の1症例

井上慎一、村上陽、加藤晴美、清水優美、佐野和也、石橋豊、島田俊夫（島根医科大学第四内科）、鳥井郁子、丸山理留敬（同臨床病理部）、小林慎雄（東京女子医科大学第一病理）

一般演題 [5] 17:00-18:00

座長：布田伸一（東京女子医科大学第二病院内科）

田中道雄（都立広尾病院検査科病理）

- (14) 心筋細胞の機能不全化とミトコンドリアの形態的特徴-心筋生検と動物実験からの考察-
梶原博毅、堤恵理子、孝本幸子、木下亜由子、戸口隆子、中野治郎、山田崇史、
永野克人（広島大学医学部保健学科）
- (15) ラット圧負荷心モデルの心筋線維化・拡張障害の進展における TGF- β の意義
甲斐久史、桑原史隆（久留米大学付属循環器病研究所）、今泉勉（久留米大学医学部
第三内科）
- (16) ヒト心筋梗塞後心筋のキマーゼ依存性アンジオテンシン(A)II 産生能の増加と各 Ang 産
生酵素含有細胞の組織学的分布
星野史博、浦田秀則、岡部眞典、井原亮、出石宗仁、荒川規矩男（福岡大学医学部第
2内科）
- (17) 心サルコイドーシス心筋病変における血管内皮成長因子 VEGF およびその受容体 Flt-1
の発現
田中薫、永田まこと、島本健、楠元雅子（東京女子医科大学付属成人医学センター
循環器科）、迫村泰成、笠貫宏（東京女子医科大学付属心臓血圧研究所循環器内科）、
石山茂、西川俊郎（東京女子医科大学病院第2病理）

一般演題 [6] 18:00-18:45

座長：岡部眞典（福岡大学医学部第二内科）

西川俊郎（東京女子医科大学第二病理）

- (18) Microvascular anginaにおける病理組織像からみた特徴-Nicorandil 投与前後での
endothelial nitric oxide synthase(eNOS)活性を中心として-
赤尾浩慶、増山和彦、佐竹主道、金光政右、竹越襄（金沢医科大学循環器内科）、
石川義麿、勝田省吾（同第二病理）、上田忠司（同第一解剖）、関宏恭（金沢循環器
病院放射線科）
- (19) "Stunned Myocardium"（気絶心筋）の臨床病理学的検討
千田宏司、谷口泰、前田茂（東京都老人医療センター循環器科）、大川真一郎（東京
女子医科大学附属第二病院内科）
- (20) 三次元微小血管構築から見た、炎症性心疾患と虚血性心疾患の血管ネットワーク形成
の違い
四方千裕、武田淳史、田中康之、田那村雅子、有野 亨、武田信彬（東京慈恵会医科学
大学青戸病院内科）、竹内行浩、遠藤泰彦、酒田昭彦（東京慈恵会医科大学青戸病院病
理部）、宮沢善夫、山口裕（東京慈恵会医科大学柏病院病院病理部）

10月30日(土)

ワークショップ I 9:15-11:00

〔アポトーシス/オンコーシス(ネクローシス)〕のメカニズム

座長：廣江道昭(東京医科歯科大学第二内科)

竹村元三(岐阜大学医学部第二内科)

- W-1) Calcineurin-GATA経路の心筋細胞 apoptosis における役割
垣田剛、長谷川浩二、金井恵理、篠山重威(京都大学循環病態学)
- W-2) Fas 誘導性新生児マウス心筋細胞アポトーシスにおけるアポトーシス関連因子の発現
青山琢磨、竹村元三、早川健司、香田雅彦、川瀬幸典、丸山留美、藤原久義(岐阜大学第二内科)、藤原兌子(京都女子大家政学部)
- W-3) 心筋アポトーシスは存在するのか?—培養心筋細胞による検討—
廣江道昭(東京医科歯科大学医学部第二内科)、石山茂、西川俊郎(東京女子医科大学第二病理)、豊崎哲也(千葉大学医学部肺癌研究施設病理)
- W-4) ミトコンドリア心筋症における心筋細胞死
寺崎文生、下村裕章、林哲也、岡部眞、神崎裕美子、浮村聡、出口寛文、田中孝生、北浦泰(大阪医科大学第三内科)、田中雅嗣(岐阜県国際バイオ研究所)、堀井泰浩、磯村正、須磨久善(湘南鎌倉総合病院)
- W-5) 拡張型心筋症(DCM)患者の左室部分切除心筋における諸種サイトカインとFASの mRNA 発現の定量的検討
浮村聡、藤岡重和、寺崎文生、出口寛文、北浦泰(大阪医科大学第三内科)、磯村正、須磨久善(湘南鎌倉病院心臓血管外科)
- W-6) 肥大型心筋症における TUNEL 法および Taq polymerase-based DNA in situ ligation 法
香田雅彦、竹村元三、早川健司、川瀬幸典、青山琢磨、加納素夫、藤原久義(岐阜大学第二内科)、藤原兌子(京都女子大家政学部)

ワークショップⅡ 11:10-12:10

移植心の心生検所見

座長：由谷 親夫（国立循環器病センター病理）

森本紳一郎（藤田保健衛生大学循環器内科）

W-7) 海外で心臓移植を受け、本学で剖検となった3例の検討

石山茂、増田昭博、西川俊郎、笠島武（東京女子医科大学第二病理）、金田良夫、小林植雄（東京女子医科大学第一病理）

W-8) 心移植後の心筋生検組織で認められた小血管炎：慢性拒絶反応進展の判定になりうるか？

布田伸一、藤井千恵子、大塚洋子、堀田典寛、品川亮、久保豊、大塚邦明、大川真一郎（東京女子医科大学附属第二病院内科）、相羽元彦（東京女子医科大学附属第二病院病院病理科）

W-9) 本邦における脳死心臓移植3例の術後心筋生検について

池田善彦、由谷親夫、今北正美、植田初江（国立循環器病センター病理）、宮武邦夫、駒村和雄、花谷章久（同心臓内科）、北村惣一郎、八木原俊克、中谷武嗣、小林順二郎、笹子佳門（同心臓血管外科）、松田暉、大谷重彰、澤芳樹、福嶋教偉、西村元延、松宮護郎（大阪大学第一外科）、堀正二、山本一博、中土義章、高島成二（同第一内科）、白倉良太（同バイオ臓器移植）、中田精三（同手術部）、宮本誠（同病院病理部）

W-10) 移植心における拒絶反応の判定

森本紳一郎（藤田保健衛生大学循環器内科）