

# 第 1 1 回 心 筋 生 検 研 究 会

日時： 平成元年 1 2 月 8 日 (金曜日) 15:00 - 18:30  
9 日 (土曜日) 9:00 - 12:15

場所： 9 5 0 新潟市幸西 3 - 3 - 1  
新潟会館  
TEL 025(247)9307

テーマ： 心筋組織病理における morphometric study

世話人： 9 5 1 新潟市旭町 1 - 7 5 4  
新潟大学医学部第一内科  
和泉 徹、柴田 昭  
TEL 025(223)6161

演題： 症例報告 1 0 題  
臨床研究 1 1 題  
テーマ演題 1 5 題

発表時間： 症例報告： 発表 5 分、討論 3 分  
臨床研究、テーマ演題： 発表 8 分、討論 4 分

尚、顕微鏡を用意してあります。

後援： 新潟県医師会

12月8日

Section 1. 症例報告 15:00 - 15:40 座長： 政二文明、広江道昭

- 1、von Recklinghausen 氏病の心病変： 発症に関する一考察  
広江道昭、永田まこと、荷見源成、堀江俊伸、太田淑子、関口守衛、  
野上昭彦、東京女子医科大学放射線科核医学部、同 循環器内科、  
信州大学第一内科、取手協同病院
- 2、特発性右房拡張症の一例  
杉原範彦、清水賢巳、北 義人、清水邦芳、小西堅正、大里和雄、  
猪原千景、竹田良祐、金沢大学医学部第2内科
- 3、特異な網状構造を呈す心内膜心筋線維症を合併した心房中隔欠損の一例  
真弓文仁、迫 重樹、松山公明、溝口敬一郎、戸嶋裕徳、山本喜一郎、  
坂梨俊彦、足達 教、田中裕幸、久留米大学医学部第三内科、  
同 附属循環器病研究所、大牟田市立病院
- 4、約30年間にわたり経過を観察しえた拡張型心筋症の一例  
出口寛文、西村 光、中山 康、沢田賢市、弘田雄三、北浦 泰、  
河村慧四郎、大阪医科大学第三内科
- 5、拡張型心筋症様の臨床像を呈し心内膜心筋生検では活動性心筋炎を認め  
た2症例  
岡部真典、川口 浩、河野知記、中島与志行、藤野正典、広木忠行、  
荒川規矩男、福田圭介、福岡大学第二内科

Section 2. 症例報告 15:40 - 16:20 座長： 足立 教、河合祥雄

- 6、慢性心筋炎に対するステロイド治療経験  
埴 晴雄、田辺恭彦、畠野達郎、小玉 誠、和泉 徹、柴田 昭、  
新潟大学第一内科
- 7、亜急性心筋炎の一剖検例  
平光伸也、森本紳一郎、山田健二、植村晃久、久保奈津子、水野 康、  
星 昭二、藤田学園保健衛生大学内科、静岡済生会総合病院臨床検  
査科、
- 8、好酸球増多性心内膜心筋疾患の一例  
中山 康、林 哲也、出口寛文、北浦 泰、河村慧四郎、杉岡 靖、  
西田進一郎、大阪医科大学第三内科、西大阪病院
- 9、Repetitive monomorphic VT の一例  
吉村 浩、石川利之、林 修一、八鍬秀之、佐野敏男、二瓶東洋、  
石井富男、横浜市立大学医学部第二内科

- 10、心室頻拍に対する外科的治療時における不整脈起源部位の生検組織の病理組織学的検討： 最近経験した興味ある2例を中心として  
今北正美、由谷親夫、植田初江、佐伯和則、栗島節子、  
国立循環器病センター病理

休憩

16:20 - 16:30

Section 3. 臨床研究 16:30 - 17:30 座長： 北浦 泰、今北正美

- 11、心室拡張をきたす、DCM以外の心疾患の剖検例の検討  
佐伯和則、栗島節子、植田初江、今北正美、由谷親夫、  
国立循環器病センター病理
- 12、房室ブロック患者の心筋生検における心サルコイドーシスの検討  
西田佳雄、荒川迪生、加川憲作、三輪啓志、野田俊之、田中隆平、  
荒井正純、安田憲生、平川千里、下川邦泰、池田庸子、  
岐阜大学医学部第二内科、 同 臨床検査医学科、
- 13、Cerebrotendinous Xanthomatosis (脳腱黄色腫症；CTX)における心筋生検像  
斉藤和人、有馬新一、山口 浩、田中 允、栗山 勝、納 光弘、  
鹿屋体育大学保健管理センター、鹿児島大学医学部第一内科、  
同 第三内科、
- 14、拡張型心筋症患者の右室心内膜心筋生検組織像の検討  
田中 孜、西田佳雄、鷹津久登、栗山逸子、伊藤朝子、野口享秀、  
森 矩尉、加地秀樹、 岐阜市民病院循環器内科、 同 病理検査部
- 15、健常群、各疾患群におけるリンパ球数の比較  
仁木清美、荷見源成、広江道昭、迫村泰成、天沼澄子、堀江俊伸、  
東京女子医科大学心臓研究所

Section 4. 臨床研究 17:30 - 18:30 座長： 森本紳一郎、斉藤和人

- 16、心筋炎、拡張型心筋症の心筋生検組織における心筋炎評価：抗アクチン、  
抗Tリンパ球及び抗第Ⅷ因子抗体の免疫組織学的有用性  
神田享勉、横山知行、飯塚利夫、今井 進、長谷川 昭、岩崎 勉、  
大島 茂、鈴木 忠、村田和彦、 群馬大学第二内科
- 17、心内膜線維弾性症の生検および剖検標本における心房性ナトリウム利尿  
ペプチド(ANP)の免疫組織学的検討  
西川俊郎、笠島 武、永田まこと、荷見源成、広江道昭、太田淑子、  
成瀬清子、成瀬光栄、 東京女子医大第二病理、 同 心臓研究所、  
同 放射線科、 同 内科

18、ヒト心房顆粒の免疫電顕的研究  
長谷川茂夫、嶽山陽一、諏訪好信、吉津 徹、井上 紳、片桐 敬、  
昭和大学第三内科

19、心筋生検標本の Macroscope による観察  
三嶋正芳、平山篤志、大原知樹、児玉和久、  
大阪警察病院心臓センター内科

20、力学的負荷と心筋組織病変： 弁膜症左室心筋の変化  
福田純一、吉村孝夫、林 純一、菅原正明、岡崎祐史、江口昭治、  
新潟大学医学部第二外科学教室

21、ARの心筋病理組織像と術前左室機能ならびに術後重症不整脈との関連  
について  
谷口和博、中埜 肅、河本知秀、光野正孝、川島康生、  
大阪大学第一外科

12月9日

Section 5. テーマ演題 9:00 - 10:00 座長： 岡田了三、大川真一郎

22、カテーテル電極による犬房室伝導系の焼灼実験における組織計測的検討  
田中道雄、川原 稔、杉浦昌也、佐竹修太郎、川良徳弘、増田昭博、  
西川俊郎、笠島 武、 都立広尾病院病理、 同 循環器科、横浜赤  
十字病院循環器科、東京女子医科大学第二病理

23、心内膜下梗塞における心筋細胞層数と横径  
河合祥雄、 順天堂大学心臓血管病理研究所

24、洞結節細胞の加齢変化ならびに洞不全症候群(SSS)との対比： 画像解析  
による洞結節細胞の組織学的定量  
伊藤雄二、大川真一郎、渡辺千鶴子、嶋田裕之、杉浦昌也、  
都多摩老人医療センター臨床病理、 同 循環器科、 同 病理、  
都立広尾病院

25、定量形態学からみた原発性心内膜線維弾性症(PEFE)の成因について  
三浦靖徳、所沢 剛、 明和会中通病院小児科、秋田大学第二病理

26、心内膜心筋生検の線維化率と拡張型心筋症における $\beta$ -ブロッカー長期  
投与効果の関係  
流田智史、福並正剛、伯耆徳武、虎頭 廉、 大阪府立病院病理科、  
同 心臓内科

Section 6. テーマ演題 10:00 - 11:00 座長： 手塚文明、川村公一

27、拡張型心筋症における生検心筋の定量的研究  
諏訪好信、吉津 徹、木庭新治、鈴木 洋、長谷川茂夫、弘重寿一、  
嶽山陽一、片桐 敬、 昭和大学第三内科

- 28、HCM と DCM の心筋細胞のミトコンドリアと筋原線維の定量的比較検討  
田代 敦、増田友之、里館良一、瀬川邦夫、加藤政孝、  
岩手医科大学第二病理、 同 第二内科
- 29、心筋線維化測定法の評価： コンピューター画像解析法とポイントカウンティング法との比較検討  
山本喜一郎、野津原 昭、坂梨俊彦、足達 教、真弓文仁、迫 重樹、  
戸嶋裕徳、田中裕幸、 久留米大学医学部附属循環器病研究所、  
同 第三内科、大牟田市立病院
- 30、100 倍以上の拡大で観察できる組織所見を定量化するための方法について  
藤原久義、小野寺知哉、宮崎俊一、田中 昌、松田光雄、河合忠一、  
京都大学第三内科
- 31、心筋生検における心筋細胞配列異常の定量的評価： 肥大型心筋症、高血圧性心疾患、慢性期心筋炎の比較  
瀬川邦夫、千葉直樹、荒川直志、茂木 格、加藤正孝、田代 敦、  
里館良一、 岩手医科大学第二内科、 同 第二病理

休憩

11:00 - 11:15

Section 7. テーマ演題 11:15 - 12:15 座長： 藤原久義、杉浦昌也

- 32、心筋線維錯綜度の定量  
手塚文明、佐藤郁郎、 東北大学医学部附属病院病理部
- 33、肥大型心筋症に於ける心筋細胞錯綜配列の検討： 三次元構築システムによる定量的解析  
武田淳史、風間英一、永野 允、大井宏夫、河合祥雄、岡田了三、  
東京慈恵会医科大学青戸病院内科、順天堂大学心臓血管病理学研究室
- 34、心筋症自然発症ハムスター (Bio 14.6) における心臓神経節細胞数の計測法の検討  
政二文明、渡辺賢一、和泉 徹、柴田 昭、 桑名病院循環器科、  
新潟大学医学部第一内科
- 35、容量負荷肥大心筋細胞の computer graphic による検討  
川村公一、小林実貴夫、増田弘毅、所沢 剛、 秋田大学第二病理
- 36、実験的肥大心筋の微細構造の定量的検索： 生化学的成績との対比  
林 哲也、田中孝生、小出尚志、山元章示、中山 康、出口寛文、  
北浦 泰、河村慧四郎、 大阪医科大学第三内科