

# 第19回心筋生検研究会・プログラム

日 時：1997年11月28日（金）13：00-18：50

11月29日（土）9：00-12：15

会 場：高槻市立生涯学習センター多目的ホール

〒569 大阪府高槻市桃園町2番1号（高槻市総合センター内：高槻市役所北側）

TEL 0726-74-7700

発表時間： [一般演題] 発表7分、討論5分

[ワークショップ] 発表8分、総合討論

会 場 費： 3,000円

プロジェクター： 35mm 1台を用意します。

懇 親 会： 11月28日（金）セッション終了後、高槻市立生涯学習センター15階レストラン「樺」で行います。（参加費 2,000円）

会 長： 河村慧四郎（大阪医科大学第3内科）

〒569 大阪府高槻市大学町2-7

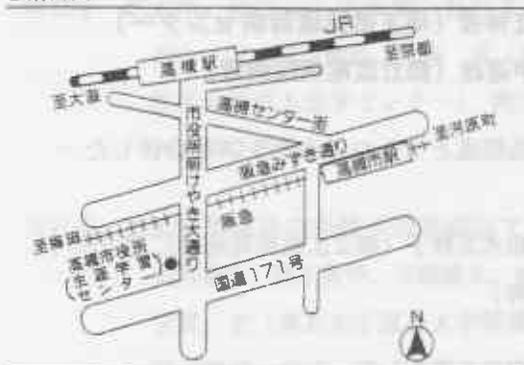
教授室 TEL 0726-83-1221（内線2373）、FAX 0726-84-6533

e-mail in3001@poh.osaka-med.ac.jp

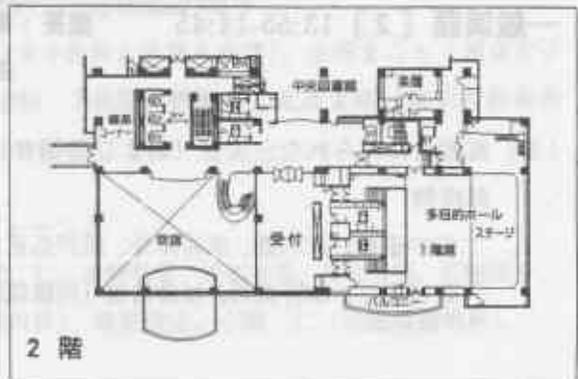
事 務 局： 北浦 泰（事務担当：出口寛文）

研究室 TEL 0726-83-1221（内線2492、2683）、FAX 0726-84-6598

## ●案内図



## ●構内見取図



JR 高槻駅は新幹線京都駅および新大阪駅より約20分かかります。

会場の高槻市立生涯学習センター（高槻市総合センター内）は高槻市役所北側にあります。

徒歩で JR 高槻駅より南へ約10分、阪急高槻市駅より南西へ約15分です。

11月28日(金)

開会の辞(会長挨拶) 13:00-13:05

一般演題 [1] 13:05-13:54 座長: 森本紳一郎(藤田保健衛生大学内科)

大川真一郎(東京都老人医療センター循環器科)

(1) ミトコンドリア異常症における、細胞周期変動の検討

武田淳史、山口雅子、土井健一、四方千裕、林 裕作、土屋昌史、岩井孝明、田那村 彰、  
武田 信彬(東京慈恵会医科大学青戸病院内科)

(2) カルチノイド腫瘍を有する剖検例の心病変について

石川くみ子、千田宏司(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  
科大学第2病院内科)

(3) 完全房室ブロックで発症したFabry病の一姉妹例

土居寿志、戸田源二、品川達夫、早野元信、矢野捷介(長崎大学第3内科)、中尾正一郎、  
田中弘允(鹿児島大学第1内科)、吉田愛知(同第1病理)

(4) 短期間のうちに心室壁肥厚をきたした糖原病の1例

加藤靖周、児玉光史(名古屋記念病院循環器科)、平光伸也、森本紳一郎、植村晃久、  
久保奈津子、木村勝智、加藤 茂、加藤倫子、近藤貴久、菱田 仁(藤田保健衛生大学  
内科)、福田冬季子、伊藤 政孝、杉江秀夫(浜松市発達医療総合センター)

一般演題 [2] 13:55-14:45 座長: 堀江伸俊(埼玉県循環器病センター)

田中道雄(都立広尾病院病理)

(5) 高齢者にみられた三尖弁(および僧帽弁)低形成とアミロイドーシスを合併した一  
剖検例

田中道雄、青木望、床井伸介、船戸弘正、鈴木美輝子(都立広尾病院病理)、西川和子、  
野村周三、本宮武司、杉浦昌也(同循環器科)

(6) 高齢発症で難治性心不全が主症状であった家族性アミロイドポリニューロパチー  
(Met-30)の1剖検例

中村陽一、由谷親夫(国立循環器病センター病理)、馬場 健、後藤葉一(同心臓血管  
内科)、伊達 紫、中里雅光(宮崎医科大学第3内科)

(7) 心筋生検鉗子誘導型心臓内視鏡の試作

木村道生(福岡大学医学部心臓血管外科)

(8) 心筋細胞分化と介在板、筋原線維形成—生検診断への応用の可能性

今中一吉田恭子(三重大学医学部病理)

(休憩)

**一般演題 [3] 14:55-15:45 座長：瀬川郁夫(岩手医科大学第2内科)**

**岡部真典(福岡大学第2内科)**

(9) たこ壺様一過性心機能障害の生検所見

河合祥雄、大井川哲也、山口 洋、岡田了三(順天堂大学循環器内科)、澤田 準  
加藤和三(心臓血管研究所付属病院) 渡辺昌文(東京大学第3内科)、馬渡耕史(鹿児島  
生協病院)

(10) 拡張型心筋症の予後再考・組織型からみた予後

大井川哲也、河合祥雄、砂山 聡、横井 尚、桜井秀彦、山口 洋、岡田了三(順天堂大学  
循環器内科)

(11) 羊慢性心不全モデルの病理組織学的検討

池田善彦、由谷親夫、増田一吉(国立循環器病センター病理)、湯浅 毅、川口 鎮、  
YiFeiHuang, Stephen N Hunyor(Royal North Shore Hospital)

(12) 右室自由壁起源の心室頻脈に対してchemical ablationが著効し、心筋生検にて病初  
期の不整脈源性右室異形成症と考えられた1例

山内康熙、呉 正次、蜂谷 仁、小林一士、加納 寛、青沼和隆(横須賀共済病院内科)  
野上昭彦、家坂義人、廣江道昭(東京医科歯科大学第2内科)

一般演題 [ 4 ] 15:45-16:35 座長：和泉 徹（北里大学医学部循環器内科）  
北浦 泰（大阪医科大学第3内科）

(13) 不整脈源性右室異形成症 (ARVD) の新しい画像診断法

近藤雄史、瀬川郁夫、佐藤 衛、斎藤秀典、白戸隆洋、平盛勝彦（岩手医科大学第2内科）、  
吉岡邦浩（同放射線科）

(14) 慢性虚血心筋細胞の電顕像—心筋梗塞後心室瘤切除心筋細胞病変に関する半定量、  
定量的評価

蘇 欣、関口守衛、矢崎善一、北島 敦、磯部光章（信州大学第1内科）、天野 純、  
河野哲也（同第2内科）、遠藤真弘（東京女子医大心研外科）

(15) マウス心移植モデルを用いた新規免疫抑制剤FTY720の有効性の検討

黄 明宇、松森 昭、吉川 裕、尾野 亘、篠山 重威（京都大学大学院循環病態学）

(16) 実験的異種心移植の超急性拒絶反応における冠状血管内皮細胞の超微形態学的変化 8

梶原博毅、藤井 澄（広島大学医学部保健学科）、末田泰二郎、松浦雄一郎（同第1  
外科）

(休憩)

特別講演 17:00-17:50 座長：河村慧四郎（大阪医科大学第3内科）

「日本における心臓移植について」

国立循環器病センター研究所生体工学部生体情報処理研究室室長 中谷 武嗣

ワークショップI

「日本における心臓移植レシピエントの心筋生検の実情と将来」

17:50-19:00

座長：関口守衛（信州大学第1内科）

河合祥雄（順天堂大学循環器内科）

WI-1 移植心における急性の拒絶反応の診断基準

森本紳一郎（藤田保健衛生大学内科）

WI-2 海外での心臓移植後帰国患者における心内膜心筋生検の経験

今北正美、由谷親夫、植田初江（国立循環器病センター病理検査室）

WI-3 心臓移植における急性拒絶反応の臨床病理学的検討

西川俊郎、石山 茂、笠島 武（東京女子医科大学病理）、野々山真樹、川合明彦、八田光弘、小柳 仁（同外科）、迫村泰成、笠貫 宏（同循環器内科）

WI-4 心臓移植レシピエントの心筋生検における留意点：

渡航心移植例の管理経験をあわせて

布田伸一、黒澤理恵、古樫 薫、山岸 哲、三井富士夫、船橋 渡（国立甲府病院内科）

総合討論 18:30-19:00

懇親会 19:00-

11月29日(土) 朝平大博(熊本) 岡田洋典(福岡) 渡辺 一(北沢) 市原清孝(岡山) 高橋 誠(大塚) 松本 隆(大塚)

**一般演題 [ 5 ] 9:15-9:55 座長：西川俊郎 (東京女子医科大学第2病理)**

**布田伸一 (国立甲府病院内科)**

(17) Microvascular angina (Syndrome X) における $^{201}\text{TI}$ -SPECT,  $^{18}\text{F}$ FDG-PET及び病理組織像からみた特徴

佐竹主道、増山和彦、竹越 襄、松井忍、津川博一、金光政右、北山道彦、山形壽生、千間順二、村上暎二(金沢医科大学循環器内科)、勝田省吾、石川義麿(同第2病理)

(18) 心筋炎患者における可溶性Fas濃度の検討

豊崎哲也、大和田英美(千葉大学医学部肺研病理)、飯嶋義浩、高野博之、白石博一、齋藤俊弘、増田義昭(同第3内科)、廣江道昭(東京医科歯科大学第2内科)

(19) インターロイキン-2を用いた心筋炎組織サンプルよりのリンパ球の長期培養

岸本千晴(富山医科薬科大学第2内科)、落合 宏(同人間科学)、栗林景容(三重大学生体防御学)

**一般演題 [ 6 ] 9:55-10:35**

**座長：梶原博毅 (広島大学医学部保健学科病態解析講座)**

**岸本千晴 (富山医科薬科大学第2内科)**

(20) C型肝炎ウイルス感染症との関連が強く示唆された慢性心筋炎の3例

岡部真典、福田圭介、荒川規矩男(福岡大学第2内科)、菊池昌弘(同第1病理)

(21) 心筋炎が原因となった心不全例の臨床像と病理学的検討

山下尚洋、竹越 襄、松井 忍、津川博一、金光政右、北山道彦、浅地孝能、千間純二、増山和彦、山形壽生、北川 泉、村上暎二(金沢医科大学循環器内科)、石川義麿(同第2病理)

(22) 拡張型心筋症における慢性心筋炎の関与：左室縮小形成術(Batista手術) 切除心筋を用いた検討

寺崎文生、岡部 眞、林 哲也、諏訪道博、出口寛文、弘田雄三、北浦 泰、河村慧四郎 (大阪医科大学第3内科)、須磨久善、磯村 正 (湘南鎌倉総合病院)

## ワークショップ II 「心血管疾患とアポトーシス1997」 10:45-12:05

座長：藤原久義先生(岐阜大学第2内科)

廣江道昭先生(東京医科歯科大学第2内科)

WII-1  $\alpha 1$ -及び $\beta 1$ -交感神経経路による心筋細胞特異的apoptosisの調節とその情報伝達機構  
金井恵理、長谷川浩二、荒木 信、垣田 剛、篠山重威 (京都大学循環病態学)

WII-2 心筋症における心筋不全へのDNA障害の関与

竹谷 哲、澤 芳樹、大竹重彰、福蔭教偉、西村元延、鍵崎康治 (大阪大学第1外科)、  
河口直正、大西俊造 (同保健学科)、松田 暉 (同第1外科)

WII-3 拡張型心筋症におけるDNA断片化はPCNA陽性心筋細胞でみられる。-電顕TUNEL法による検討-

加納素夫、竹村元三、操 潤、早川幸博、西垣和彦、野田俊之、藤原久義 (岐阜大学第2内科)、藤原兌子 (京都女子大学家政学部)

WII-4 肥大型心筋症から拡張相へ移行する際のapoptosisの関与

石山 茂、西川俊郎、笠島 武 (東京女子医科大学第2病理)、永田まこと (東京女子医科大学成人医学センター)、廣江道昭、下條隆、伊藤宏、丸茂文昭 (東京医科歯科大学第2内科)

WII-5 大動脈解離後の中膜平滑筋細胞アポトーシス

迫村泰成、堀江俊伸、宇都健太、永松 仁、水野弘美、谷本京美、日台智明、石塚尚子、笠貫 宏 (東京女子医科大学循環器内科)、青見茂之、小柳 仁 (同循環器外科)、西川俊郎、石山 茂 (同第2病理)

総合討論 11:35-12:05

事務報告 12:05-12:10

閉会の辞 12:10-12:15