

# 第1回 心臓移植研究会

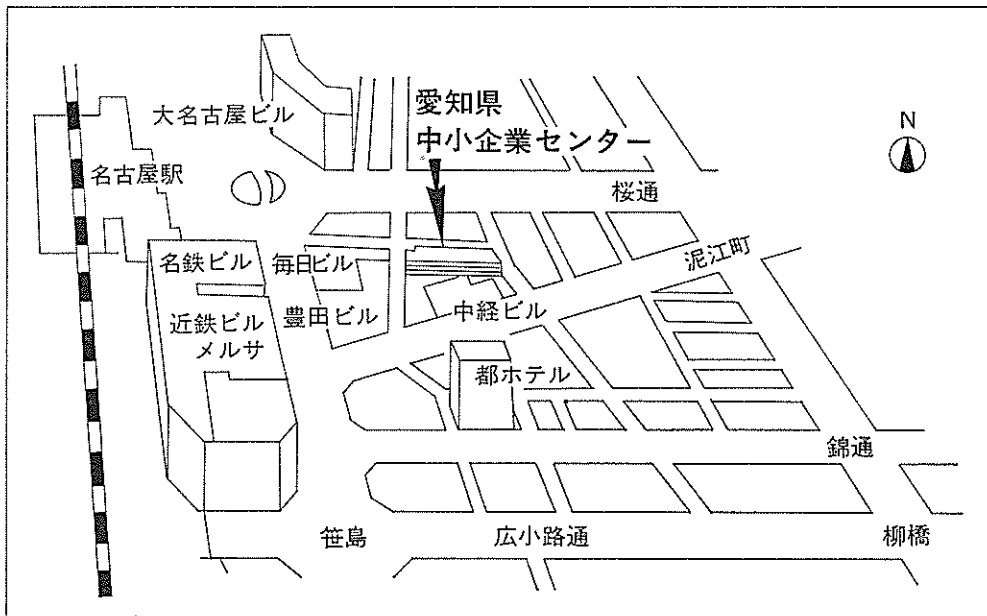
会 期：昭和58年5月27日(金) 9:15~15:45

会 場：愛知県中小企業センター 4階会議室

〒450 名古屋市中村区名駅4-4-39

世話人：雨 宮 浩 ， 川 島 康 生  
小 柳 仁 ， 平 明

会場案内：



1. 心臓移植適応疾患の検討 (9:15~10:30)

座長: 小柳 仁

(1) 重症弁膜疾患における現時点での心臓移植の適応の考察

大阪医科大学胸部外科 志熊 肅, 前田 雅道,  
柿本祥太郎, 近藤敬一郎, 須磨 久善, 西本 孝,  
麻田 邦夫, 岸田 尚夫, 高橋暢二郎, 井上 隆夫,  
大関 道麿, 佐々木進次郎, 武内 敦郎

(2) 心不全を呈する難治性心筋疾患の予後——自験例からみた実態調査——

東京女子医大心臓血圧研究所内科 関口 守衛,  
小笠原定雅, 広沢弘士郎  
同 外科 小柳 仁  
同 第2病理 森本紳一郎  
神戸川崎病院循環器科 前島 一郎

(3) 心手術非適応となった小児期心疾患

東京女子医大心研小児科 中沢 誠, 安藤 正彦,  
高尾 篤良

(4) 心移植の Candidate についての検討

大阪大学第1外科 笹子 佳門, 広瀬 一,  
中埜 肅, 白倉 良太, 佐藤 重夫,  
榊原 哲夫, 川島 康生  
大阪警察病院 横田 博雅, 中田 精三  
桜橋渡辺病院 村田 紘崇, 酒井 敬  
大阪成人病センター 小林 享, 藤本 淳

(5) 手術適応から除外された虚血性心疾患患者の予後

奈良県立医科大学第3外科 森田 隆一, 大山 朝賢,  
河内 寛治, 康 重雄, 宮城 康夫, 山田 義輝,  
金 炯澤, 西井 勤, 北村惣一郎

2. 心臓移植の基礎的研究 (10:30~12:10)

座長: 雨宮 浩

(6) 心保存における心筋 Viability の評価——P-31NMR による分析——

東北大学胸部外科 横山 和則, 阿部 康之,  
浜田 幸男, 本郷 忠敬, 矢野 光士, 香川 謙,  
堀内 藤吾

(7) ミトコンドリアの機能からみた心温阻血時間の限界とミトコンドリア呼吸再開時の酸素障害について

関西医科大学胸部外科 大谷 肇, 梅本真三夫,  
大木 一夫, 田中 一穂, 佐藤 正, 野々山 明,  
香川 輝正  
福岡大学理学部 田中 英彦

(8) 保存心の ATP.MgCl<sub>2</sub> loading test—viability の判定—

国立循環器病センター 松尾 好祥, 雨宮 浩,  
鈴木 盛一, 富田 悦朗, 笹木 秀幹, 榊原 泉,  
佐田 正晴, 川副 浩平, 藤田 毅, 阿久津哲造,  
曲直部寿夫

(9) イス異所性心移植における免疫抑制剤の効果—とくにサイクロスポリンAの免疫学的効果に  
ついて—

国立循環器病センター 榊原 泉, 鈴木 盛一,  
雨宮 浩, 富田 悦朗, 笹木 秀幹, 松尾 好祥,  
佐田 正晴, 川副 浩平, 藤田 毅, 阿久津哲造,  
曲直部寿夫

(10) Rat 心移植における active enhancement 誘導の試み

岡山大学第一外科 田中耕太郎, 阪上 賢一,  
難波 晃, 関 裕次, 竹内 仁司, 大崎 俊英,  
壺井 克敏, 宮崎 雅史, 西岡 豊, 松岡 順治,  
淵本 定儀, 折田 薫三

(11) 心臓移植における心臓保存の問題—異所性 rat 心臓移植の実験から—

新潟大学第2外科 大関 一, 中込 正昭,  
小熊 文昭, 富樫 賢一, 橋本 良一, 寺島 雅範,  
江口 昭治

3. 総 会 (発起人会報告) 12:10~12:30

4. 心臓の保存法 (12:30~14:45)

座長: 平 明

(12) 低流量逆灌流による36時間心保存について

国立循環器病センター 鈴木 盛一, 雨宮 浩,  
富田 悦朗, 笹木 秀幹, 松尾 好祥, 榊原 泉,  
佐田 正晴, 川副 浩平, 藤田 毅, 高市 成子,  
由谷 親夫, 阿久津哲造, 曲直部寿夫

(13) 心臓移植を目的とした長時間摘出心臓保存法の研究

北海道大学第2外科 川上 敏晃, 枝沢 寛,  
立木 利一, 田辺 達三

(14) 教室における心保存法の研究

札幌医大胸部外科 山田 修, 原田 英之,  
星野 豊, 岡本 史之, 安信十三夫, 小松 作蔵

(15) 心保存, 移植の実験的研究

鹿児島大学第2外科 森下 靖雄, 丸古 臣苗,  
有川 和宏, 豊平 均, 西元寺秀明, 梅林 雄介,  
東 哲秋, 帖佐 信行, 熊谷 輝雄, 原田 袋蔵,  
橋口 雅彦, 平 明

(16) 死体心の保存に関する研究

大阪大学第1外科 野村 文一, 白倉 良太,  
広瀬 一, 松田 暉, 前田 世礼, 高 義明,  
田村 謙二, 金香 充範, 笹子 佳門, 西垣 恭一,  
大竹 重彰, 川島 康生

5. 心および心肺移植の研究 (14 : 45~15 : 45) 座長 : 川 島 康 生

(17) 移植心の心機能評価 国立循環器病センター 笹木 秀幹, 雨宮 浩,  
鈴木 盛一, 富田 悦朗, 松尾 好祥, 榊原 泉,  
佐田 正晴, 川副 浩平, 藤田 毅, 阿久津哲造,  
曲直部寿夫

(18) Heterotopic heart transplamtation に関する実験的研究

国立循環器病センター心臓血管外科 川副 浩平,  
亀 昌彦, 林 研二, 富野 哲夫, 鬼頭 義次,  
藤田 毅, 曲直部寿夫  
同 研究所 笹木 秀幹, 富田 悦朗, 鈴木 盛一,  
雨宮 浩, 阿久津哲造

(19) 異所性移植心の心機能の実験的研究

岡山大学第2外科 多胡 護, 喜岡 幸央,  
三好 敬徳, 中山 頼和, 野村 修一, 村上 泰治,  
名和 清人, 妹尾 嘉昌, 寺本 滋

(20) 同種同所心肺同時移植の試み——術式の検討——

京都府立医科大学第2外科 中村 昭光, 神吉 豊,  
岸本 恒典, 門脇 政治, 和田 行雄, 佐藤 伸一,  
北浦 一弘, 嶋田 秀逸, 佐々木義孝, 白方 秀二,  
中路 進, 橋本 勇

## 御 案 内

### 1. 会員の方へ

当日、参加費 1,500 円を会場にていただきます。経常会費については、研究会会則等ができてから、改めて、お願い申し上げます。

### 2. 講演の方へ

1. 演説時間は10分、討論時間約5分です。
2. スライドは35mm版、プロジェクターは1台、スライドの枚数制限はありません。
3. 当日、抄録（演題名、発表者名、施設名を含めて800字）を御提出下さい。