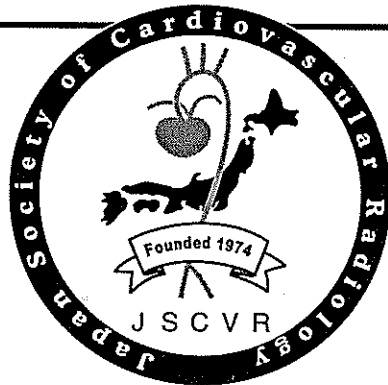


改訂版

第 53 回 心臓血管放射線研究会



プログラム

◇会 長：星 俊 子

埼玉県立 循環器・呼吸器病センター 放射線科

〒360-0105 埼玉県大里郡江南町坂井1696

TEL : 048-536-9900 (代表)、FAX : 048-536-9920

◇会 期：2001年7月7日 (土)

◇会 場：浦和ロイヤルパインズホテル

〒336-0007 さいたま市浦和仲町2-5-1、TEL:048-827-1111

◇事務局：国立循環器病センター 放射線診療部内

〒565-8565 吹田市藤白台5-7-1

TEL:06-6833-5012(代表)、FAX:06-6872-8100

E-mail:takamiya@iwa.att.ne.jp

(担当:山崎、yamakei@hsp.ncvc.go.jp)

*インターネット上に本研究会のご案内ページを公開しております。

<http://www.ncvc.go.jp/kaigi/kaigij.html> (日本語)

<http://www.ncvc.go.jp/kaigi/kaigie.html> (English)

共 催

心臓血管放射線研究会
日本シエーリング株式会社

ご案内

1. 総合受付

- 1) 日 時：7月7日（土）8:30より
- 2) 場 所：浦和ロイヤルパインズホテル・4F・ロビー
- 3) 参加費：¥3000、引き替えにネームタッグ（兼 出席証明書・領収証）をお渡しします。
＜コメディカル、¥1000＞

2. 一般演題

1) 座 長：

－セッションの終了時刻を厳守いただくようお願いいたします。質疑は1演題4分を目安としますが、ご担当いただくセッション内での時間配分は座長におまかせします。

2) 発表者：

◆スライド受付

－スライド受付は研究会当日の8:30より、浦和ロイヤルパインズホテル・4F・ロイヤルプリンセスAにて行います。発表にはコンピュータ、スライド（2面映写）、ビデオが使用できます。

－コンピュータを使用して発表される方は、発表データを保存したご自身のノート型パーソナルコンピュータを持参して下さい。スライド受付にモニターを用意しますので、必要に応じてご利用下さい。確認のために、コンピュータ使用の方もスライド受付にて、受付して下さい。

－スライドは試写した上でスライド受付スタッフに渡し、引受証を受け取って下さい。ビデオを使用の場合はスライドとビデオの使用順序をスタッフに伝えて下さい。なお、受付は発表時間の15分前までにお済ませ下さい。

－スライド・ビデオの返却もスライド受付にて行います。発表後は速やかに、引受証をスタッフに提示し受け取って下さい。

◆口演

－一般演題の発表時間は6分としますので、時間厳守をお願いします。

－口演会場内にノート型パーソナルコンピュータの待機用デスクを設けております。そこで発表前にコンピュータの立上げ、プロジェクタとの接続をして下さい。発表の際はコンピュータを演台に運び、演者自身で操作して下さい。

－スライドの進行は演者自身で操作して下さい。（リモートコントローラーを演台に設置します。）2台のスライドプロジェクターは両面同時進行となります。ビデオを使用の際は映写スタッフに指示して下さい。

◆抄録

－抄録は事前に事務局にお送り下さい。e-mailが望ましいですが、FAXでも受付可能です。抄録は日獨医報（日本シエーリング社発刊）に掲載いたします。

・期 日：2001年7月4日（水）まで

・送 付 先：心臓血管放射線研究会事務局（国立循環器病センター放射線診療部内）

FAX：06-6872-8100、e-mail：yamakei@hsp.ncvc.go.jp

・記載要綱：字数400字以内、タイトル・著者・所属を明記してください。

3. 症例検討会

- 1) 時間：17:20-17:55
- 2) 司会：松永 尚文（山口大学）
- 3) 出題施設：大阪大学、聖マリアンナ医科大学、山口大学
- 4) 解答施設：東海大学、長崎大学、山形大学

一解答施設には事前に出題症例をお送りしますので、解答はスライド又はコンピュータで準備して下さい。

*ロイヤルプリンセスAにて出題症例を供覧いたします。

4. 特別講演

- 1) 演題名：“形態からみた心疾患の病態”
- 2) 時間：13:30-14:30
- 3) 講師：堀江 俊伸先生（埼玉県立循環器・呼吸器病センター 院長）
- 4) 座長：栗林 幸夫（慶應義塾大学）

5. 教育講演

- 1) 演題名：“大動脈解離のCT診断—超急性期からfollow upまで—”
- 2) 時間：11:50-12:20
- 3) 講師：吉岡 邦浩（岩手医科大学）
- 4) 座長：濱田 星紀（大阪大学）

6. 幹事会

- 1) 日時：2001年7月6日（金）19:00～
- 2) 会場：浦和ロイヤルパインズホテル・2階「やまぶき・さつき」

7. 世話人会

- 1) 日時：2001年7月7日（土）12:20～（昼休み時）
- 2) 会場：浦和ロイヤルパインズホテル・2階「さくらそう・ふじ」

8. 懇親会

- 1) 日時：2001年7月7日（土）18:10～（学術プログラム終了後）
- 2) 会場：浦和ロイヤルパインズホテル・4階「ロイヤルクラウン・B」
- 3) 会費：¥1000

9. 昼食

参加登録受付の際に、浦和ロイヤルパインズホテルのレストランで使用できる昼食券をお渡しいたします。

プログラム

開会の挨拶 9:00~9:05 星 俊子(埼玉県立循環器・呼吸器病センター)

Session 1 9:05~9:55 座長 天沼 誠(埼玉医科大学)

1. 3D true FISP法を用いた冠動脈MRアンギオ
 国立循環器病センター 放診 ○東 将浩、山田 直明、堀 祐郎、平井 伸彦、
 田中 良一
2. 負荷心筋パーフュージョンMRIによる冠動脈病変診断能:多施設におけるROC解析を用いた検討
 三重大学 放 ○石田 七香、佐久間 肇、市川 泰崇、竹田 寛
 内 本康 宗信、中野 赳
 松阪中央総合病院 放 北川 覚也、平野 忠則
 内 岡本 伸也、牧野 克俊
 上野市民病院 放 田中 直
 内 柴田 宗宏
3. Gd-DTPA造影遅延相における呼吸停止インバージョンリカバリMRIによる急性心筋梗塞の診断: rest TI-201 SPECTとの比較
 松阪中央総合病院 放 ○北川 覚也、平野 忠則、石田 正樹
 三重大学 放 佐久間 肇、竹田 寛
4. 大動脈弁置換術後の心機能弁機能評価: MRIと心エコー図との比較
 大阪大学 生体情報医学 ○濱田 星紀、中村 仁信
 放 上口 貴志
 保健学 内藤 博昭
 機能制御外 松江 一
 住友病院 放 村井 祐子
5. REGIONAL WALL MOTION ABNORMALITY IN BRUGADA SYNDROME USING TAGGED CINE MRI
 国立循環器病センター 放診 ○本岡 眞琴、山田 直明、高宮 誠
 内心部門 相原 直彦
 放 浦山 慎一

Session 2 9:55~10:55 座長 似鳥 俊明(杏林大学)

6. Williams症候群における心大血管のMRIによる評価
 東京女子医科大学 放 ○藤村 香織、酒井 文和、木村 文子
 循小児 近藤 千里、松岡瑠璃子
7. MRI of supracristal VSD
 新潟大学 放 ○吉村 宣彦、酒井 邦夫
 保健学 木村 元政
8. 小児心室中隔瘤の1例
 聖マリアンナ医科大学 放 ○印牧 義英、黒木 一典、中山 睦子、馬場幸一郎、
 中島 康雄
9. 成人の右上肺静脈狭窄症の一例
 埼玉県立循環器・呼吸器病センター 放 ○叶内 哲、星 俊子、清水 裕次
10. Exercise stress testによる診断が治療方針決定に寄与したASOの一例
 国立循環器病センター 放診 ○堀 祐郎、田中 良一、東 将浩、平井 伸彦、
 今北 哲、高宮 誠
11. Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasiaにおける心室中隔、左室壁の脂肪沈着について
 東京女子医科大学 放 ○木村 文子、酒井 文和、吉田 勢津
 循内 上野 生剛、松田 直樹、笠貫 宏

プログラム

休憩 10:55~11:10

Session 3 11:10~11:50 座長 大瀧 誠(東海大学)

12. Blood access intervention術前検査としてのDuplex Ultrasound & CT
石巻赤十字病院 放 ○高瀬 圭、芳賀 健一
内 荒川 雅博、千葉 淳
検査部 渥美 俊実、阿部香代子
13. 慢性大腿深部静脈狭窄病変に対するJugular veinからのIVUSによる評価
日本大学 放 ○竹本 明子、氷見 和久、氷見 園子、奈良田光宏、
高橋元一郎、田中 良明
一内 羽田 憲彦
14. 心血管造影時のhydrationによる非イオン性造影剤iomeprol尿排泄動態に及ぼす影響についての検討
日本大学 放 ○氷見 和久、竹本 明子、氷見 園子、奈良田光宏、
高橋元一郎、田中 良明
一内 羽田 憲彦
15. 単色光X線を用いた微小血管造影法による冠血管反応性の評価
神戸大学 放 ○魚谷 健祐、福島 和人、鶴崎 正勝、北村 ゆり
杉村 和朗
高輝度光科学研究所 梅谷 啓二、山崎 克人

教育講演 11:50~12:20 座長 濱田 星紀(大阪大学)

『大動脈解離のCT診断－超急性期からfollow upまで－』

吉岡 邦浩

岩手医科大学 附属 循環器医療センター 放射線科

昼休み 12:20~13:20

事務局連絡 13:20~13:25 高宮 誠(事務局)

特別講演 13:30~14:30 座長 栗林 幸夫(慶應義塾大学)

『形態からみた心疾患の病態』

堀江 俊伸 先生

埼玉県立循環器・呼吸器病センター 院長

プログラム

Session 4

14:30~15:20

座長 山田 哲久(東京労災病院)

16. 上行~腹部大動脈バイパスグラフトの瘤化に対して、井上式stent graftを留置した一例
慶應義塾大学 放診 ○井上 征雄、橋本 統、小泉 淳、藤原 広和、
倉田 忠宜、松本 一宏、佐藤 浩三、屋代 英樹、
佐藤 真康、栗林 幸夫
17. 血管造影中に生じた医原性大動脈解離に対してステントグラフト治療を行った1例
長崎大学 放 ○林田 毅、坂本 一郎、林 秀行、福島 文、
松山 直弘、林 邦昭
18. 急性下肢動脈塞栓閉塞に対してOasis血栓除去用カテーテルで治療した1例
東京労災病院 放 ○川上 剛、山田 哲久、桑田 知子、三廻部 肇、
東京慈恵会医科大学 放 最上 拓児、長瀬 雅則、貞岡 俊一
19. フォンタン手術時に残存させた心室-肺動脈交通へのコイル塞栓術
国立循環器病センター 放診 ○木村 晃二、田中 良一、東 将浩、平井 伸彦、
堀 祐郎
小児 山田 修、富田 英、小野 安生、越後 茂之
20. 金属ステントのMRAに及ぼす影響の検討
弘前大学 放 ○齋藤 陽子、野田 浩、淀野 啓、板橋 陽子、
三浦 弘行、佐々木泰輔、阿部 由直

休憩

15:20~15:30

Session 5

15:30~16:20

座長 木村 文子(東京女子医大)

21. MDCTを用いた心電図同期画像再構成による心室容積測定の精度検証
大阪大学 保健学 ○高堀 一成、内藤 博昭、小縣 裕二、山本 修司
生体情報医学 濱田 星紀、中村 仁信
22. 心臓動態モデルを用いたマルチスライスヘリカルCTによる三次元容積の測定
千葉大学 放 ○加藤 英幸、梅北 英夫、奥村健一郎、宮内 三幸、
藤田 雅之、宮原 孝一、守田 文哉
千葉大学大学院 循環病態医科学 船橋 伸禎、小室 一成
23. 閉塞性動脈硬化症の診断におけるMultidetector CT angiographyの臨床的有用性
国立循環器病センター 放診 ○平井 伸彦、田中 良一、堀 祐郎、東 将浩、
今北 哲
24. 腸骨動脈閉塞性病変におけるMDCTを用いた3次元画像の有用性
慶應義塾大学 放診 ○松本 一宏、陣崎 雅弘、井上 征雄、屋代 英樹、
佐藤 浩三、栗林 幸夫
立川共済病院 放 白神 伸之
25. Narrow bandwidthボリュームレンダリングを用いた3D-CTAによる血管内腔の描出
国立循環器病センター 放診 ○田中 良一、今北 哲、東 将浩、平井 伸彦、
堀 祐郎

Session 6

16:20~17:20 座長 小林 泰之(自治医科大学大宮医療C)

26. 電子ビームCTアンギオグラフィーによる非侵襲的な冠動脈大動脈バイパスグラフトの開存の評価
愛知県立尾張病院循環器センター ○山上 祥司、外山 淳治、岡本 光弘、津田 誠、
松下 豊顯、村上 善正、岩田 一城、谷 智満、
山田 功、武藤 真弘、緒方 正樹、梶口 雅弘
27. 0.5 mm幅のマルチスライスCTを用いた高分解能CT Coronary Angiography
藤田保健衛生大学 診放技 ○安野 泰史
放 加藤 良一、片田 和廣
藤田保健衛生大学病院 中井 敏昭
東芝那須工場 太田 高正
28. Multi-detectorCT(MD-CT)による冠動脈狭窄病変の評価
杏林大学 放 ○高橋 修司、似鳥 俊明、横山 健一、稲岡 祥幸、
蜂屋 順一
29. MDCT coronary angiography の基礎的検討：息止め時の心拍数の変化について
慶應義塾大学 放診 ○陣崎 雅弘、佐藤 浩三、湯浅 祐二、今井 裕、
谷本 伸弘、新本 弘、奥田 茂男、松本 一宏、
栗林 幸夫
技術室 岡野 義幸
GE横河メデイカル 佐々木公佑、沈 雲
30. 電子ビームCTを用いた冠動脈石灰化の定量化 異なる2心位相プロトコールにおける再現性の検討
千葉西総合病院 心臓病センター ○大西 博之、鈴木 論貴、渡辺 麻衣、今井 範之、
三角 和雄
千葉大学大学院 循環病態医科学 船橋 伸禎、小室 一成
31. ヘリカルCTを用いた急性心筋梗塞領域の検討 -2D, 3D, and 4-Dimensional Cardiac Imaging-
愛媛県立今治病院 循 ○小山 靖史、松岡 宏、川上 秀生、西村 和久
放 東野 博、曾我部一郎
愛媛大学 放 望月 輝一、池添 潤平

症例検討会

17:20~17:55

司会 松永 尚文(山口大学)

出題
大阪大学
聖マリアンナ大学
山口大学

解答
東海大学
長崎大学
山形大学

感謝状贈呈式

17:55~18:05 星 俊子(埼玉県立循環器・呼吸器病センター)

高宮 誠 先生、松山 正也 先生、林 邦昭 先生

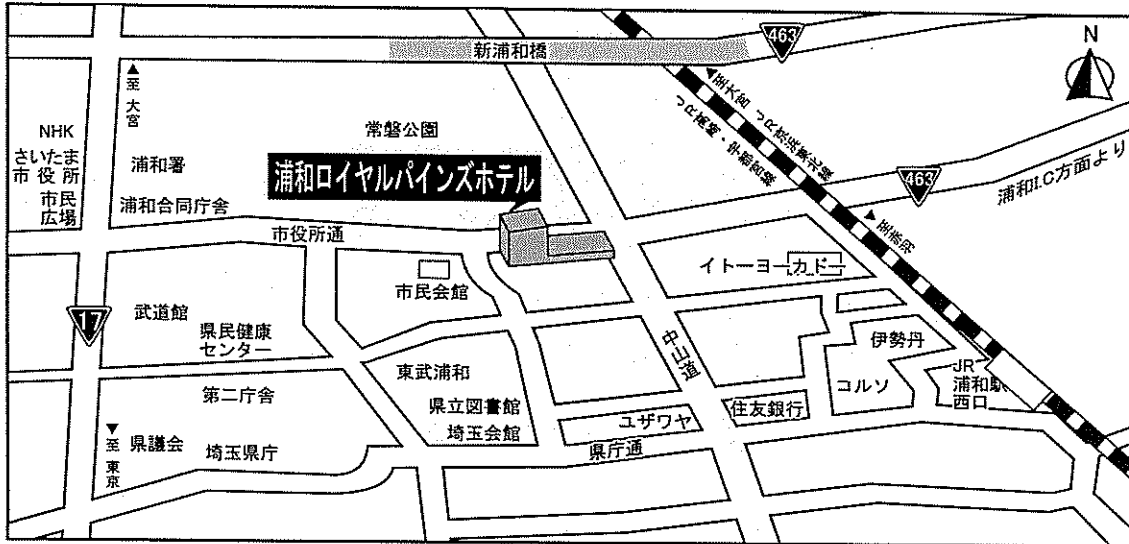
閉会の挨拶

18:05~18:10 山口 昂一(公立置賜総合病院 副院長)

懇親会

ロイヤルクラウン・B

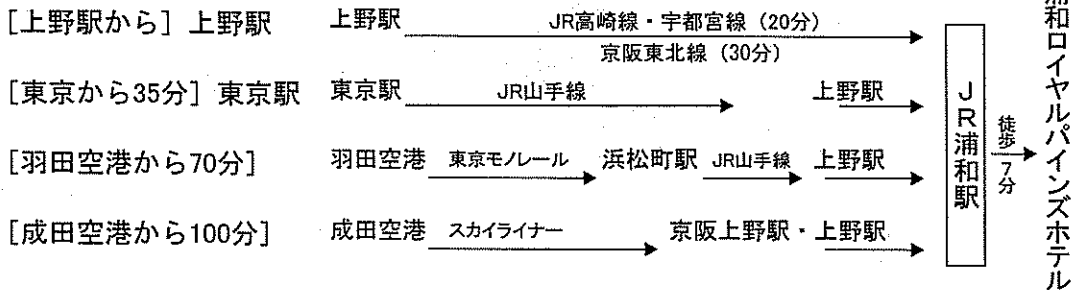
交通のご案内



■車をご利用の場合

- [東北自動車道] 浦和出口より9km (東京方面からは出られません。)
- [首都高速5号線池袋線・埼玉大宮線] 戸田南出口より6km・浦和南出口より4km
- [東京外環自動車道] 外環浦和出口より5km・戸田西出口より7km

■電車をご利用の場合



会場のご案内

