

# 第18回 日本心臓核医学会総会・学術大会プログラム

開催日：平成20年6月27日（金）16：00～21：00

6月28日（土）9：00～18：00

会場：アスト津（アストプラザ4階アストホール、研修室A 5階ギャラリー1）

〒514-0009 三重県津市羽所町700 TEL：059-222-2525

ホテルグリーンパーク津 6階 伊勢、安濃、葵、橘、藤、萩、木犀

〒514-0009 三重県津市羽所町700 TEL：059-213-2111

大会長：竹田 寛（三重大学医学部附属病院画像診断科）

## 平成20年6月27日（金）16：00～21：00

16:00～17:00 理事会 ホテルグリーンパーク津 6階 木犀

17:00～17:30 評議員会 ホテルグリーンパーク津 6階 葵・橘

17:45～19:00 イブニングセミナー（共催：第一三共株式会社）

ホテルグリーンパーク津 6階 葵・橘

急性心不全および急性心筋梗塞におけるhANPの心臓交感神経活性に対する効果

座長：中村真潮 三重大学大学院医学系研究科循環器内科学

演者：笠間 周 北関東循環器病院循環器内科

19:00～21:00 懇親会 ホテルグリーンパーク津 6階 藤・萩

## 平成20年6月28日（土）9：00～18：00

9:25～9:30 開会挨拶：アストプラザ4階 第1会場（アストホール）

竹田 寛（三重大学医学部附属病院画像診断科）

9:30～10:00 第8回若手研究者奨励賞プレゼンテーション（応募順）第1会場（アストホール）

座長：玉木長良（第8回若手研究者奨励賞選考委員長）

1. 血清BNP濃度及び左室機能の組み合わせを用いた、心臓交感神経活性によるICD植え込み必要性の予測

永原大五 札幌医科大学医学部内科学第2講座

2. 心筋ノルエピネフリントランスポータ結合型放射性薬剤の開発

清野 泰 福井大学高エネルギー医学研究センター

3. 核医学的手法を用いた動脈硬化症の画像診断法の開発における基礎的検討

趙 芫 北海道大学大学院医学研究科核医学分野

9:30～10:30 一般演題（口述）O-1～O-6 口述会場：第2会場（研究室A）

10:00～11:30 パネルディスカッション 第1会場（アストホール）

徹底比較：心臓核医学とMRI/CT

座長：山科 章 東京医科大学第二内科

佐久間肇 三重大学医学部附属病院中央放射線部

1. MRIと心臓核医学

佐久間肇 三重大学医学部附属病院中央放射線部

2. MDCTと心臓核医学の発展

東野 博 愛媛大学医学部附属病院放射線科

3. SPECT-CTとCT/MRI  
 汲田伸一郎 日本医科大学放射線医学
4. PETとCT/MRI-これからの循環器診療におけるPETの役割-  
 中川敬一 千葉大学大学院医学研究院循環動態医科学
- 10:30~11:30 一般演題(口述) O-7~O-12 口述会場:第2会場(研究室A)
- 11:30~12:30 ランチョンセミナー ホテルグリーンパーク津6階 伊勢・安濃  
 (共催:富士フイルムRIファーマ株式会社、日本メジフィジックス株式会社)
1. 心筋SPECTと心臓CTを用いたFusion画像の臨床応用  
 座長:仁科秀崇 筑波メディカルセンター病院循環器科  
 演者:福島善光 日本医科大学付属病院放射線科
2. cardioNAVI™を使った心臓核医学検査レポートの標準化  
 座長:玉木長良 北海道大学大学院病態情報学核医学分野  
 演者:松本直也 日本大学医学部内科学系循環器内科分野
- 12:40~12:55 総会・若手研究者奨励賞表彰 第1会場(アストホール)  
 司会:竹田 寛(第18回総会・学術大会 大会長)
- 12:55~13:25 第9回学会賞受賞講演・授与式 第1会場(アストホール)  
 座長:竹田 寛(第9回学会賞選考委員長)
- 心不全の病態と予後の評価  
 演者:松尾信郎 金沢大学医学部附属病院核医学診療科
- 13:30~13:50 委員会報告:第1会場(アストホール)  
 心臓核医学検査リスクマネジメント:  
 負荷心筋シンチグラフィに関する安全指針WG報告  
 座長:西村恒彦 京都府立医科大学大学院医学系研究科  
 演者:中田智明 札幌医科大学第二内科/北海道立江差病院
- 13:30~14:50 教育講演「基礎から学ぶ心臓核医学」 第2会場(研修室A)  
 座長:松尾仁司 豊橋ハートセンター循環器科  
 望月輝一 愛媛大学大学院医学系研究科生体画像応用医学分野
1. 心臓核医学画像処理の基礎 -SPECT/PETの再構成と吸収散乱補正-  
 市原 隆 藤田保健衛生大学医療科学部放射線科
2. 虚血性心疾患における心臓核医学の使い方  
 安部美輝 朝日大学歯学部附属村上記念病院循環器内科
3. MIBGの上手な使い方  
 坂田和之 静岡県立静岡がんセンター循環器科
4. BMIPPの上手な使い方  
 皿井正義 藤田保健衛生大学循環器内科
- 13:50~14:50 一般演題(口述3) O-14~O-18 口述会場:第1会場(アストホール)
- 13:50~14:50 一般演題(ポスターセッション) P1~P13 T1~T5  
 ポスター会場:アストプラザ5階 ギャラリー1
- 14:50~15:00 コーヒーブレイク
- 15:00~17:00 シンポジウム: DPC時代の心臓核医学を考える  
 アストプラザ4階 第1会場(アストホール)

15:00～17:00 シンポジウム：DPC時代の心臓核医学を考える

アストプラザ 4階 第1会場（アストホール）

座長：山崎 純一 東邦大学医療センター大森病院循環器内科

竹田 寛 三重大学医学部附属病院画像診断科

1. マルチモダリティ時代の心臓核医学の役割

多田村栄二 坂崎診療所

2. 米国での状況

仁科秀崇 筑波メディカルセンター病院循環器内科

3. DPC制度下での検査満足度向上への取り組み

依田俊一 日本大学医学部内科学系循環器内科学講座

4. スループット向上によるスクリーニング検査の効率化

竹花一哉 関西医科大学第二内科学講座

5. 心臓CTと心筋SPECT一症例に応じた使い分けとFusionイメージの臨床応用一

福島善光 日本医科大学付属病院放射線科

6. 特別発言

加藤純一 日本メジフィジックス株式会社

17:00 次回大会長挨拶

廣江道弘 (国立国際医療センター循環器内科・腎臓科)

17:05 閉会の辞

竹田 寛 (第18回総会・学術大会 大会長)

参加費：7,000円（2日間・懇親会）、5,000円（1日）、3,000円（コメディカル）

本学術大会は、日本核医学会5点、日本循環器学会1点の専門医認定更新単位の認定を受けています。

第18回日本心臓核医学会総会・学術大会事務局：三重大学大学院病態制御医学非侵襲診断治療学

大会長：竹田 寛 事務局長：小林茂樹 〒514-8507 三重県津市江戸橋2-174

TEL：059-231-5029 FAX：059-232-8066 e-mail：jsnc18@clin.medic.mie-u.ac.jp