

令和3年6月26日（土）WEB 開催

[チャンネル1]

8:30~9:50 シンポジウム1:心筋虚血評価の最前線

座長：松本 直也（日本大学病院 循環器内科）

橋本 順（東海大学医学部 専門診療学系画像診断学）

SY1-1. 基調講演

平田 健一（神戸大学大学院医学研究科 内科学講座循環器内科学分野 /  
日本循環器学会 代表理事）

SY1-2. ISCHEMIA 試験後における虚血評価の役割

納谷 昌直（北海道大学病院 循環器内科）

SY1-3. カテーテル検査室内での侵襲的虚血評価法

松尾 仁司（岐阜ハートセンター 循環器内科）

SY1-4. CT/MRI を用いた心筋虚血評価

真鍋 徳子（自治医科大学 総合医学第一講座放射線科）

共催：日本メジフィジックス株式会社

10:00~11:20 シンポジウム2:心不全・突然死

座長：汲田伸一郎（日本医科大学付属病院 放射線科）

中川 正康（岐阜ハートセンター）

SY2-1. 基調講演：心不全と突然死

清水 渉（日本医科大学 循環器内科学分野 / 日本不整脈心電学会 理事長）

SY2-2. 心不全における MIBG 心筋シンチグラフィの有用性

笠間 周（奈良県立医科大学附属病院 臨床研究センター）

SY2-3. MIBG と突然死

中田 智明（函館五稜郭病院 循環器内科）

SY2-4. 心筋血流イメージングから心不全を読み解く

竹花 一哉（関西医科大学 内科学第二講座）

11:30~12:00 学会賞受賞講演

座長：竹石 恭知（福島県立医科大学 循環器内科学講座）

Synergistic prognostic implications of left ventricular mechanical dyssynchrony and impaired cardiac sympathetic nerve activity in heart failure patients with reduced left ventricular ejection fraction

土井 崇裕（手稲溪仁会病院 循環器内科）

審査委員：近森大志郎（東京医科大学 循環器内科学）

橋本 順（東海大学医学部附属病院 画像診断科）

松本 直也（日本大学病院 循環器病センター  
[循環器内科・心臓血管外科]）

丸野 廣大（虎の門病院 放射線科）

宮川 正男（愛媛大学大学院医学系研究科 放射線医学）

**12:10~13:00 共催セミナー8**

座長：竹石 恭知（福島県立医科大学 循環器内科学講座）

- SS8-1. ATTRv アミロイドーシスの治療ゴールを見据えた早期診断の重要性と siRNA 治療薬への期待

関島 良樹（信州大学医学部 脳神経内科、リウマチ・膠原病内科）

共催：Alylam Japan 株式会社

**13:50~15:30 シンポジウム3:JSNC-ASNC ジョイントセミナー**座長：工藤 崇（長崎大学原爆後障害医療研究所 原爆・ヒバクシャ医療部門  
アイソトープ診断治療学研究分野）

近森大志郎（東京医科大学 循環器内科学）

- I 部 SY3-1. Radionuclide Imaging of Cardiac Amyloidosis  
Sharmila Dorbala (Director, Nuclear Cardiology, Brigham and Women's Hospital  
Professor of Radiology, Harvard Medical School)

## II 部 心アミロイドーシスの診断 Update

- SY3-2. 心アミロイドーシスのパラダイムシフト

北岡 裕章（高知大学医学部 老年病・循環器内科学）

- SY3-3. 心アミロイドーシスの心エコー /MRI/CT

尾田 済太郎（熊本大学病院 画像診断・治療科 /  
熊本大学病院 アミロイドーシス診療センター）

- SY3-4. 心臓アミロイドーシスにおける核医学の貢献

福島 賢慈（埼玉医科大学国際医療センター核医学科）

共催：ファイザー株式会社（II部のみ）

**15:40~16:20 特別講演**

座長：竹石 恭知（福島県立医科大学 循環器内科学講座）

心臓核医学のこれから進むべき道

玉木 長良（京都府立医科大学 放射線診断治療学）

**[チャンネル2]****9:10~10:00 共催セミナー5**

座長：井口 信雄（榊原記念病院）

- SS5-1. 健康寿命延伸に向けての脳卒中予防  
～心房細動患者における抗凝固療法アップデート～

富田 泰史（弘前大学大学院医学研究科 循環器腎臓内科学講座）

共催：バイエル薬品株式会社

**10:10~11:00 共催セミナー6**

座長：倉林 正彦（藤岡市国民健康保険鬼石病院 / 群馬大学）

- SS6-1.
- $^{13}\text{N}$
- アンモニア PET による心筋血流予備能評価の有用性

菅 一能（セントヒル病院セムイ PET 画像診断センター）

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社

11:10~12:00 共催セミナー7

座長：佐久間 肇（三重大学大学院医学系研究科 放射線医学教室）

SS7-1. 心筋 SPECT 集積定量への挑戦

福島 賢慈（埼玉医科大学国際医療センター 核医学科・心臓病センター）

共催：シーメンスヘルスケア株式会社

12:10~13:00 共催セミナー9:心臓交感神経イメージングの最前線

座長：汲田伸一郎（日本医科大学付属病院）

SS9-1.  $^{123}\text{I}$ -MIBG 検査：心縦隔比から多変量モデル・機械学習モデルへ

中嶋 憲一（金沢大学大学院機能画像人工知能学）

SS9-2. 重症大動脈弁狭窄症が心臓交感神経機能に与える影響

～ MIBG 心筋シンチグラムを用いた経カテーテル的大動脈弁植え込み術前後での検討～

全 完（京都府立医科大学大学院医学系研究科 循環器内科学）

共催：富士フイルム富山化学株式会社

13:50~14:40 共催セミナー10：治療可能な二次性心筋症を見逃さないために：  
ファブリー病を中心に

座長：竹花 一哉（関西医科大学 内科学第二講座）

SS10-1. ファブリー病の治療・管理戦略

近江 晃樹（地方独立行政法人山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院）

SS10-2. 二次性心筋症におけるファブリー病の鑑別診断

及川 雅啓（福島県立医科大学 循環器内科学講座）

共催：サノフィ株式会社

14:50~15:40 共催セミナー11

座長：七里 守（榊原記念病院 循環器内科）

SS11-1. 肥満と心不全

渡邊 博之（秋田大学大学院医学系研究科 循環器内科学講座）

共催：大塚製薬株式会社 / ノバルティスファーマ株式会社