循環器科

■齋藤 滋 副院長,循環器科部長

日本心血管インターベンション治療学会専門医認 定医制度指導医・専門医・認定医,

日本心臓病学会・上級臨床医(FJCC),

日本循環器学会認定循環器専門医,

日本内科学会認定内科医,

FACC (米国心臟病学会正規会員)

FSCAI(米国冠動脈造影治療学会正規会員),

FAPSIC (アジア太平洋心血管インターベンション 学会正規会員),

日本心臓リハビリテーション学会,

臨床修練指導医認定医,

循環器病学

■田中 慎司 循環器科部長

日本心血管インターベンション学会指導医, 日本心血管カテーテル治療学会指導医

■赤坂 武 循環器科部長

Sanford-Burnham Medical Research Institute 客員研究員,日本循環器学会,アメリカ遺伝学会,

ニューヨーク科学アカデミー

■髙橋 佐枝子 循環器科部長

米国心臟病学会正規会員(FACC),

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医,

日本心血管インターベンション治療学会認定医,

臨床研修指導医,

日本心臟病学会, 日本不整脈心電学会,

日本心臓リハビリテーション学会

■松実 純也 循環器科部長

日本フットケア学会評議員,

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会総合内科専門医,

日本心血管インターベンション治療学会専門医,

植込み型除細動器/ペーシングによる心不全治療 研修証取得,

Fellow of Asian Pacific Society of Interventional Cardiology (FAPSIC)/日本心臟病学会

■田中 穣 循環器科医長

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会総合内科専門医・指導医,

日本心血管インターベンション治療学会専門医/ 関東甲信越支部運営委員,

日本高血圧学会高血圧専門医,米国内科学会上級会員(FACP),

日本周術期経食道心エコー委員会認定医,

医学博士

■村上 正人 循環器科医長

日本不整脈心電学会認定不整脈専門医,

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医,

日本心血管インターベンション治療学会専門医, 植込み型除細動器/ペーシングによる心不全治療 研修証取得,臨床研修指導医,医学博士

■末永 英隆 循環器科医員

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医,

植込み型除細動器研修証取得,

ペーシングによる心不全治療研修証取得

■有馬 健 循環器科医員

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医, 医学博士

■水野 真吾 循環器科医員

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医,

日本心血管インターベンション治療学会専門医

日本周術期経食道心エコー委員会認定医,

臨床研修指導医,日本不整脈心電学会, 日本心臓リハビリテーション学会

■杉立 和也 循環器科医員

日本心血管インターベンション治療学会専門医,

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医,

植込み型除細動器/ペーシングによる心不全治療 研修証取得,日本心臓病学会,

日本不整脈心電学会

■山中 太 循環器科医員

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医,

心臓リハビリテーション指導士,

日本心血管インターベンション治療学会専門医

■野村 悠 循環器科医員

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医

- ■井守 洋一 循環器科医員 日本内科学会内科認定医
- ■**谷 友之** 循環器科医員 日本内科学会内科認定医
- ■宍戸 晃基 循環器科医員

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医,

日本心血管インターベンション治療学会認定医, 植込み型除細動器/ペーシングによる心不全治療 研修証取得,臨床研修指導医,

日本心臟病学会, 日本不整脈心電学会

■飛田 一樹 循環器科医員

日本循環器学会循環器専門医,

日本内科学会内科認定医,

日本心血管インターベンション治療学会認定医,

日本周術期経食道心エコー委員会認定医,

日本不整脈心電学会, 日本心臟病学会,

日本小児循環器学会, 日本成人先天性心疾患学会

■森山 典晃 循環器科医員

日本内科学会認定医,

日本心血管インターベンション治療学会認定医,

日本循環器学会, 日本心臟病学会,

日本救急医学会

■眞壁 英仁 循環器科医員

■大山 宗馬 循環器科医員

日本内科学会内科認定医, 日本循環器学会,

日本心血管インターベンション治療学会

■落合 智紀 循環器科医員

日本内科学会内科認定医,

日本心血管インターベンション治療学会認定医,

日本循環器学会

2013年 循環器内科展望

齋藤滋が当院の第一号職員として赴任したのは,1988年10月1日に開催された湘南鎌倉総合病院設立準備委員会当日でした.この会より一ヶ月を経て,当院は11月1日に開院しました.このように文字通りゼロからスタートした循環器内科ですが,私たちは,毎年365日,毎日24時間体制で循環器疾患の救急医療に最高の技術と設備を持って対応し,さらにその中から世界に向けて医療を発展させるべく医学論文を発信することをモットーに邁進してきました.このように最初1人で始まった当科ですが,現在では湘南厚木病院,東京西徳洲会病院,札幌東徳洲会病院を含め広範な地域における循環器診療および臨床研究に日夜奮闘しております.

2010年に移転新築となりました新病院では、心臓 センターとして外来・病棟・検査・治療が1つのフロ アーに機能的にまとめられた効率的な診療・研究体 制が確立されています、湘南鎌倉総合病院循環器内 科は、冠動脈インターベンションの世界では既に世 界中の誰しもが知る病院となっていますが、これに加えて、日本国内でも先駆けて2012年より開始した経カテーテル的大動脈弁植え込み術(TAVI)により、外科的治療が困難な重症大動脈弁狭窄症患者さんに対しても有効な治療法を提供しています。また、新たに不整脈治療部門を本格的に活動開始しております。これらの積極的活動を通じて今後とも世界をリードする臨床研究を行い、これにより世界の医学をリードし、全世界の循環器疾患に悩む患者さんを助けていきたいと思います。

診療実績

年間入院患者数	4,851名
平均入院日数	3.9日
冠動脈造影検査数	3,190件
冠動脈造影CT件数	1,407件
PCI総件数	1,033件
PTA件数	263件
ペースメーカー植え込み件数	157件
カテーテルアブレーション件数	347件

業績

齋藤 滋

(1) 論文発表

- Association of Percutaneous Cardiovascular Interventions and Working Groups on Acute Coronary Care and Thrombosis of the European Society of Cardiology EuroIntervention. 2013 Mar;8(11):1242-51.
- Saito S. "Coronary Artery Disease From Prevention to Intervention" Proceedings of the 10th International Congress on Coronary Artery Disease "TAVI in Japanese Patients" 321-323; 2013
- 3. Saito S "The clinical evaluation of the Endeavor

- zotarolimus-eluting coronary stent in Japanese patients: Final 5-year follow-up of the Endeavor Japan study" 299-301; 2013
- Matsumi J, Takeshita S, Shishido K, Sugitatsu K, Mizuno S, Suenaga H, TanakaY, Takahashi S, Saito S. Risk of long-term dual antiplatelet therapy following drug-eluting stent implantation in octogenarians. J Interv Cardiol. 2013 Apr;26(2):114-22.
- Sakamoto S, Takahashi S, Coskun AU, Papafaklis MI, Takahashi A, Saito S, Stone PH, Feldman CL.Relation of distribution of coronary blood flow volume to coronary artery dominance. Am J Cardiol. 2013 May 15;111(10):1420-4.
- Takeshita S, Matsumi J, Saito S.Renal artery intervention using a virtual 4.5-Fr guiding catheter. Catheter Cardiovasc Interv. 2013 May;81(6):1043-6.
- Tobita K, Takeshita S, Saito S.The 4-in-5 mother-child technique: 5 Fr transradial coronary intervention for complex lesions using a 4 Fr child catheter. J Invasive Cardiol. 2013 Aug;25(8):406-8.
- 8. Bourantas CV, Papafaklis MI, Athanasiou L, Kalatzis FG, Naka KK, Siogkas PK, Takahashi S, Saito S, Fotiadis DI, Feldman CL, Stone PH, Michalis LK. A new methodology for accurate 3-dimensional coronary artery reconstruction using routine intravascular ultrasound and angiographic data: implications for widespread assessment of endothelial shear stress in humans. Euro Intervention. 2013 Sep;9(5):582-93.
- Tanaka Y, Takeshita S, Takahashi S, Matsumi J, Mizuno S, Yamanaka F, Sugitatsu K, Nomura Y, Imori Y, Shishido K, Tobita K, Saito S.Comparison of short- and long-term outcomes of percutaneous coronary intervention for chronic total occlusions between patients aged ≥75 years and those aged <75 years. Am J Cardiol.

2013 Sep 15;112(6):761-6.

(2) 学会発表とその他講演など

日本国内外で講演,座長,オペレータ多数にて 省略

高橋 佐枝子

(1) 学会発表

- 1. Long-term Clinical and Angiographic Outcomes after Successful Percutaneous Coronary Interventions with Controlled Antegrade and Retrograde Subintimal Tracking Technique of Chronic Total Occlusion .第61 回日本心臟病学会学術集会,Yokohama, Mar 15-17 2013
- The PREDICTION Study: In-Vivo Risk Stratification of Individual Coronary Artery Plaques European Bifurcation Club, London, October 18, 2013
- Most complex CTOs AHA 2013, November 16 20, 2013; Dallas, Texas
- 4. 第1回男女共同参画委員会フォーラム「男女共に輝きながら循環器医師を続けるために 理念から実践へ 一若い医師へのメッセージそして支援について一」 Work and Life Balance 第230回 日本循環器学会関東甲信越地方会 Tokyo, Dec7 2013

田中 穣

(1) 学会発表

 How to determine the size of the aortic annulus. The 4th Transcatheter Cardiovascular Therapy Symposium, Okayama. 2013, 8.

(2) その他講演など

- Discussant, international faculty, The 3rd TAVI SUMMIT 2013, "Live Case Demonstration: Transfemoral Approach" Seoul, Korea.
- 2. Discussant Kamakura Cardiovascular Forum, Yokohama.

 Commentator Primary Care Meeting in Kamakura, Kamakura.

杉立 和也

(1) 学会発表

- One-Year Clinical Outcomes of Everolimus-Eluting Stent implantation for Chronic Total Occlusion. Asia PCR 2013 January 24, 2013, Singapore, Singapore
- Mid-term clinical outcome of Biolimus A9 eluting stent (BES) and Predictors of Target Lesion Revascularization(TLR).JCS2013, March 17, 2013, Yokohama, Japan
- One-Year Clinical Outcomes of Everolimus-Eluting Stent Implantation for Chronic Total Occlusion.CVIT2013, July 11, 2013, Kobe, Japan

山中 太

(1) 論文

Yamanaka F, Jeong MH, Saito S, Ahn Y, Chae SC, Hur SH, Hong TJ, Kim YJ, Seong IW, Chae JK, Rhew JY, Chae IH, Cho MC, Bae JH, Rha SW, Kim CJ, Choi D, Jang YS, Yoon J, Chung WS, Cho JG, Seung KB, Park SJ: Comparison of clinical outcomes between octogenarians and non-octogenarians with acute myocardial infarction in the drug-eluting stent era: analysis of the Korean Acute Myocardial Infarction Registry. J Cardiol. 2013 Oct;62(4):210-6.

宍戸 晃基

(1) 学会発表

- The Clinical Characteristics and Prognosis in Patients
 Undergoing Percutaneous Coronary Intervention with
 Diabetic Nephropathy on Hemodialysis 2013

 AsiaPCR/SingLIVE, January 23-25; Singapore
- The Prognostic Impact of Renal Dysfunction and Anemia in Patients with Acute Myocardial Infarction 2013 ACC March 9-11; San Francisco

- The Prognostic Impact of Renal Dysfunction and Anemia in Patients with Acute Myocardial Infarction 2013 JCS March 15-17: Yokohama
- Coronary Artery Bypass Grafting Versus Percutaneous Coronary Intervention with Drug-Eluting Stents for Multivessel Coronary Artery Disease in Patients with Hemodialysis 2013 JCS March 15-17; Yokohama
- The Impact of Critical Limb Ischemia on Outcome in Hemodialysis Patients after Coronary Angioplasty 2013
 JCS March 15-17; Yokohama
- The Prognosis after Primary Percutaneous Coronary Intervention in Very Elderly Patients with Acute Myocardial Infarction 2013 CVIT July 11-13; Kobe

飛田 一樹

(1) 学会発表

- One-Year Outcomes of Crush Versus Single Stenting for Coronary Artery Bifurcation Lesions Using Second Generation Drug Eluting Stents 第22回日本心血管インターベンション治療学会学術集会(2013/7/11~7/13)

森山 典晃

学会発表 (注:前所属機関からの発表)

- Admission Hyperglycemia is an Independent Predictor of Acute Kidney Injury in Patients with Acute Myocardial Infarction American collage of cardiology scientific session 2013 APMI研究会2013
- 2. 複数の検査による虚血評価を施行するも責任病変の 同定に難渋した労作性狭心症の一例 ―日本循環器 学会 近畿地方会(注;前所属機関からの発表)
- Admission Hyperglycemia is an Independent Predictor of Acute Kidney Injury in Patients with Acute Myocardial

- Infarction Association of Cardiovascular intervention therapeutics 総会2013 (注;前所属機関からの発表)
- 4. 入院時高血糖と糖尿病が急性心筋梗塞患における急性腎障害発症に与える影響 日本心臓病学会 2013
- 5. Early as Compared to Late Development of Acute Kidney
 Injury is a Strong Predictor of In-Hospital Mortality in
 Patients with Acute Myocardial Infarction—血管生物
 医学会 2013
- 6. IgG4関連疾患に伴う肺高血圧症を同定し治療し得た 一例 第1回肺高血圧学会 2013
- 7. Early as Compared to Late Development of Acute Kidney Injury is a Strong Predictor of In-Hospital Mortality in Patients with Acute Myocardial Infarction American heart association scientific session 2013
- 8. Early as Compared to Late Development of Acute Kidney
 Injury is a Strong Predictor of In-Hospital Mortality in
 Patients with Acute Myocardial Infarction日本循環器
 学会総会 2013