

第 1 日 2008 年 10 月 24 日 (金)

第1日 2008年10月24日(金) 第1会場

開会式

9:00~9:10

シンポジウム 1

大動脈解離の診断と治療—血栓閉塞型をめぐる—

9:10~10:50

SY-1-1 血栓閉塞型大動脈解離の画像診断(CT, MRI)

座長 栗林 幸夫(慶應義塾大学放射線科)

高本 眞一(東京大学心臓外科)

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)

SY-1-2 スタンフォードA型偽腔閉塞型急性大動脈解離の治療戦略

加地修一郎(神戸市立医療センター中央市民病院循環器内科)

SY-1-3 血栓閉塞型急性大動脈解離の病態と治療方針

内田 敬二(横浜市立大学附属市民総合医療センター心臓血管センター)

SY-1-4 血栓閉塞型急性A型大動脈解離に対する緊急手術の是非

田中 正史(自治医科大学さいたま医療センター心臓血管外科)

SY-1-5 スtentグラフトを用いた血栓閉塞型大動脈解離の治療

加藤 憲幸(三重大学画像診断科)

招請講演 1

11:10~12:00

座長 山口 徹(虎の門病院)

Aortic dissection: Contemporary Perspective on Pathogenesis and Pathophysiology

David M. Williams (Department Radiology and Internal Medicine(DMW), University of Michigan)

ランチョンセミナー 1

12:10~13:10

座長 宮田 哲郎(東京大学大学院医学系研究科血管外科学)

透析合併PAD患者に対するPTA後のシロスタゾールの有用性

石井 秀樹(名古屋大学医学部附属病院循環器内科)

(共催:大塚製薬株式会社)

会長特別プログラム

13:20~14:50

医療事故調査から医療への信頼回復へ:新制度が備えるべきものは何か?

座長 永井 良三(東京大学循環器内科)

高本 眞一(東京大学心臓外科)

1. 医師の立場から 新しい死因究明制度の早期実現に向けて

山口 徹(虎の門病院)

2. 患者の立場から 医療事故被害者遺族が望む医療事故調査

永井 裕之(医療の良心を守る市民の会)

3. 法律家の立場から 新制度が備えるべきものは何か?

加藤 良夫(弁護士)

4. 政治家の立場から 「医療安全調査委員会設置法案」の今後の行方

古川 俊治(慶應義塾大学大学院法務研究科)

教育講演 3

14:50~15:20

血管内皮機能と動脈硬化

座長 前村 浩二 (長崎大学循環器病態制御内科学)

東 幸仁 (広島大学大学院医歯薬学総合研究科心臓血管生理医学)

パネルディスカッション 2

頸動脈狭窄の治療をめぐる

15:20~17:20

PD-2-1 頸動脈ステント施行時の低血圧に関連する因子

PD-2-2 頸動脈の内膜剥離術: 頸動脈プラーク不安定性の重要性

PD-2-3 Filter protection device (Angioguard XP) を用いた頸動脈ステント留置術: 有用性と問題点

PD-2-4 頸動脈内膜剥離術の適応と手術手技

PD-2-5 CASの循環器合併症

PD-2-6 頸動脈狭窄に対する血行再建治療 CEAかCASか?

座長 坂井 信幸 (神戸市立中央市民病院脳神経外科)

伊苺 裕二 (東海大学循環器内科)

三岡 博 (静岡赤十字病院血管外科)

北林千津子 (大阪市立大学大学院病理病態学)

高山 勝年 (医真会八尾総合病院脳血管内治療科)

宇野 昌明 (徳島大学脳神経外科)

緒方 信彦 (東海大学医学部内科学系循環器内科)

松丸 祐司 (虎の門病院脳神経血管内治療科)

イブニングセミナー 1

17:30~18:30

静脈血栓塞栓症予防~抗凝固療法の可能性~

座長 丹羽 明博 (国家公務員共済組合連合会平塚共済病院)

佐久間聖仁 (女川町立病院)

第 1 日 2008年10月24日 (金) 第 2 会場

パネルディスカッション 1

閉塞性動脈硬化症重症虚血肢に対する治療戦略—膝窩動脈以下閉塞性病変に対する血管内治療の適応—

9:30~11:30

座長 宮田 哲郎 (東京大学血管外科)

横井 宏佳 (小倉記念病院循環器科)

PD-1-1 閉塞性動脈硬化症重症虚血肢に対する治療戦略(バイパス術を中心に)

木村 秀生 (東京大学血管外科)

PD-1-2 下腿動脈閉塞による重症虚血肢に対する治療戦略—Bypass first or EVT first

東 信良 (旭川医科大学心臓血管外科)

PD-1-3 透析患者における膝窩動脈以下閉塞性病変を伴う重症虚血肢に対する治療戦略

中村 隆 (田仲北野田病院血管外科)

PD-1-4 重症虚血肢に対する血行再建戦略-血管内治療とバイパス手術の適応と治療成績-

北野 育郎 (新須磨病院外科)

PD-1-5 膝窩動脈以下の病変における血管内治療の役割

山本 清人 (名古屋大学大学院血管外科)

- PD-1-6 重症膝下動脈病変 (CLI) に対する血管内治療 (EVT) の初期・遠隔期の成績
山内 靖隆 (菊名記念病院心臓血管センター)
- PD-1-7 重症虚血肢に対する血行再建術としての血管内治療の意義と限界
中村 正人 (東邦大学医療センター大橋病院循環器内科)
- PD-1-8 重症虚血肢感染例に対する創傷外科とEVTによるチームアプローチ
小浦場祥夫 (カレスサッポロ時計台記念病院形成外科・創傷治療センター)

教育講演 2

11:30~12:00

座長 古森 公浩 (名古屋大学大学院医学系研究科病態外科学)

「Beyond the TASC -The Role of Endovascular Therapy for PAD」

閉塞性動脈硬化症治療における血管内治療の役割—TASC IIガイドラインを超えて—

横井 良明 (岸和田徳洲会病院循環器内科副院長)

ランチョンセミナー 2

12:10~13:10

SES (Sirolimus Eluting-Stent)—Evidence & Experience

座長 住吉 徹哉 (財団法人日本心臓血管研究振興会附属榊原記念病院)

J-PMS Summary

Sirolimus Eluting-Stent—Evidence & Experience

小谷 順一 (大阪大学)

石川 哲也 (埼玉県立循環器・呼吸器病センター)

(共催: ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社)

教育講演 4

14:50~15:20

MRIによる心臓・冠動脈画像診断の進歩

座長 吉川 公彦 (奈良県立医科大学放射線医学)

佐久間 肇 (三重大学医学部附属病院中央放射線部)

パネルディスカッション 3

どの血管新生療法が臨床で最も有効か

15:20~17:20

座長 森下 竜一 (大阪大学臨床遺伝子治療学)

大野 実 (虎の門病院循環器センター内科)

PD-3-1 膠原病患者における指肢虚血に対する自己単核球細胞移植の治療効果

高橋 将文 (信州大学大学院循環病態学分野)

PD-3-2 血管新生療法としての和温療法の有用性

宮田 昌明 (鹿児島大学循環器・呼吸器・代謝内科学)

- PD-3-3 慢性重症虚血肢に対するFGF2遺伝子搭載センダイウイルスベクターを用いた
新規血管新生遺伝子治療臨床研究：中間報告 伊東 啓行(九州大学大学院消化器・総合外科(第2外科))
- PD-3-4 末梢性血管疾患に対する自家末梢血幹細胞移植の現状 星野 純一(虎の門病院腎センター)
- PD-3-5 bFGF蛋白徐放ゼラチンハイドロゲルの経動脈投与による血管再生治療
—重症虚血肢および跛行肢に対する臨床試験 橋本 拓弥(東京大学血管外科)
- PD-3-6 HGFプラスミドを用いた下肢重症虚血肢治療 重松 宏(東京医科大学外科学第二講座(血管外科))

イブニングセミナー 2

17:30~18:30

座長 磯部 光章(東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科循環制御内科学)

ARBによる血管内皮保護とトランスレーショナルリサーチ

光山 勝慶(熊本大学大学院医学薬学研究部生体機能薬理学)

(共催：第一三共株式会社)

第 1 日 2008年10月24日 (金) 第 3 会場

YIA選考発表

9:10~11:10

- YIA-1 急性冠症候群症例における責任冠動脈のプラーク画像の特徴
—64スライスCTと血管内超音波における比較 高岡 浩之(千葉大学循環病態医科学)
- YIA-2 本邦の冠動脈疾患患者における頸動脈狭窄症、腎動脈狭窄症、閉塞性動脈硬化症の有病率
谷脇 正哲(三井記念病院循環器内科)
- YIA-3 内因性ANP、BNPの血管形成における役割 徳留 健(国立循環器病センター研究所高血圧研究室)
- YIA-4 急性肺動脈血栓塞栓75例の肺動脈血栓分布評価。
急性胸痛三大疾患診断のためのCT血管造影における放射線被曝量を減らすための証明
上原 雅恵(千葉大学循環病態医科学)
- YIA-5 閉塞性動脈硬化症合併例に対する冠動脈バイパス術の遠隔期成績
荒木 正(せんば東京高輪病院循環器センター)
- YIA-6 マウス下肢虚血モデルにおけるInt6抑制による下肢血流の改善
—低酸素応答因子HIF-2 α の誘導を介した血管新生の可能性 橋本 拓弥(東京大学血管外科)
- YIA-7 A periodontal pathogen, *Porphyromonas gingivalis*, may play an important role in vascular diseases
李 向鋒(東名厚木病院外科)
- YIA-8 ゲル状新素材への血管新生誘導技術を応用したラット肝細胞スフェロイド移植実験
高山 利夫(東京大学血管外科)

ランチオンセミナー 3

12:10~13:10

座長 古森 公浩(名古屋大学大学院医学系研究科血管外科学)

アテローム血栓症概念と抗血小板療法

後藤 信哉(東海大学内科学系循環器内科)
(共催:サノフィ・アベンティス)

冠血管 3

14:50~15:40

座長 原 和弘(三井記念病院)

O-1-1 新しい4Frガイドリングカテーテルを用いてPCIを施行しえた使用経験例

土田 真之(国家公務員共済組合連合会
横浜栄共済病院循環器内科)

O-1-2 糖尿病網膜症において冠動脈疾患は高率に潜在している

藤田 英雄(東京大学循環器内科)

O-1-3 高度石灰化病変を有する透析患者におけるSirolimus-Eluting Stent(SES)の有効性について

—非透析患者との比較検討—

山本 崇之(名古屋第二赤十字病院循環器センター内科)

O-1-4 急性心筋梗塞責任病変のOCT所見

氏家 勇一(星総合病院循環器科)

O-1-5 冠動脈石灰化スコアに寄与するリスクファクターの検討—軽度腎機能障害を中心として

上村 宗弘(国立国際医療センター循環器科)

動脈瘤 2

15:40~16:40

座長 成瀬 好洋(虎の門病院循環器病センター外科)

O-2-1 感染を伴う大動脈瘤破裂症例に対する緊急ステントグラフト内挿術

新谷 恒弘(静岡赤十字病院外科)

O-2-2 Excluderの折れ込み現象

加藤 憲幸(三重大学画像診断科)

O-2-3 胸部大動脈疾患のステントグラフト治療に伴う大動脈解離

加藤 憲幸(三重大学画像診断科)

O-2-4 致命的な合併症を伴った急性大動脈解離に対するステントグラフト治療

加藤 憲幸(三重大学画像診断科)

O-2-5 当院における腹部大動脈瘤ステントグラフト内挿術の現況

隈 宗晴(小倉記念病院血管外科)

O-2-6 人工血管をランディングゾーンにした胸部大動脈ステントグラフト症例の検討

中井 幹三(独立行政法人国立病院機構岡山医療センター心臓血管外科)

第1日 2008年10月24日(金) 第4会場

画像診断 1

9:30~10:10

座長 吉川 公彦(奈良県立医科大学放射線科)

O-3-1 鏡面形成を伴うヒラメ静脈もやもやエコー

小島 淳夫(東名厚木病院外科)

O-3-2 下肢深部静脈超音波における仰臥位での大腿部カフ加圧法の有用性

小谷 敦志(近畿大学医学部附属病院中央臨床検査部)

- O-3-3 下肢血行再建術後Duplex Scanの重要性 高井 理江(旭川医科大学病院臨床検査・輸血部)
- O-3-4 透析内シャント作成における術前血管評価の有用性および至適血管径の検討 松本 吉弘(岡山済生会総合病院生理検査室)

教育講演 1

- 10:30~11:00 座長 横山 光宏(兵庫県立淡路病院)
- 320列Area Detector CTの虚血性心疾患への応用 安野 泰史(藤田保健衛生大学医療科学部放射線学科)

動脈瘤 1

- 11:00~11:50 座長 幕内 晴朗(聖マリアンナ医科大学心臓血管外科)
- O-4-1 細胞外マトリックスの腹部大動脈瘤の拡大に及ぼす影響について 正木 久男(川崎医科大学胸部心臓血管外科)
- O-4-2 異なった方法で治療した孤立性内腸骨動脈瘤の1例 黒瀬 公啓(市立豊中病院心臓血管外科)
- O-4-3 アプローチによる腹部大動脈瘤晩期創合併症についての検討 平野 雅生(千葉県循環器病センター心臓血管外科)
- O-4-4 経皮的動脈縫合デバイスを用いた腹部大動脈瘤の治療 加藤 憲幸(三重大学画像診断科)
- O-4-5 炎症性腹部大動脈瘤の臨床的特徴についての検討 佐伯 直純(東京医科大学血管外科)

ランチョンセミナー 4

- 12:10~13:10 座長 小田 弘隆(新潟市民病院循環器科)
- 21世紀の心血管疾患・治療戦略を考える—動脈硬化症を防ぐ良い脂肪酸とは— 島田 和典(順天堂大学循環器内科)
(共催:持田製薬株式会社)

閉塞性動脈硬化症 1

- 14:50~16:00 座長 小山 博之(東京大学大学院医学系研究科血管外科)
- O-5-1 重症虚血肢下腿病変への治療戦略 森田 一郎(川崎医科大学附属川崎病院外科・末梢血管センター)
- O-5-2 下肢重症虚血肢に対する血管内手術の適応—特に膝下動脈に対する成績と適応について— 村上 厚文(国際医療福祉大学病院心臓血管外科)
- O-5-3 重症虚血肢に対する治療戦略—膝窩動脈以下閉塞性病変に対する血行再建— 山田 章貴(神戸労災病院心臓血管外科)
- O-5-4 重症虚血肢に対する血行再建術:TASCII C/D病変に対する膝関節下動脈バイパス術 福永 亮大(九州大学消化器総合外科)
- O-5-5 重症虚血肢に対する末梢動脈バイパス術の遠隔成績 和泉 裕一(名寄市立総合病院心臓血管外科)

- O-5-6 膝窩動脈以下の閉塞性病変に対する治療戦略—血管内治療とバイパス術の使い分けの重要性—
古谷 彰(山口大学器官病態外科学)
- O-5-7 膝窩動脈以下閉塞性病変に対するインターベンションを施行した重症下肢虚血(CLI)の治療成績
岡村 高雄(岡村病院心臓血管外科)

血管内治療 1

- 16:00~16:50 座長 一色 高明(帝京大学医学部内科)
- O-6-1 内, 外頸動脈分岐部の重症狭窄に対し, Percu-SurgeとAngioguardを併用して
両方にdistal protectionを行ったCASの1例 小川 達彦(千葉西総合病院心臓センター循環器科)
- O-6-2 内科医からみた重症虚血肢—血管内治療の適応とその問題点 本間 之子(時計台記念病院循環器センター)
- O-6-3 閉塞性動脈硬化症に対する血管内治療—術中合併症の予防と対策—
蔡 景襄(JR仙台病院血管外科)
- O-6-4 超高齢者(90歳以上)の重症虚血肢(ASO)に対する血管内治療の検討
佐久田 斉(豊見城中央病院血管外科)
- O-6-5 腸骨動脈領域に対するLuminex[®] stent留置術の臨床成績と再発症例の検討
伊東 伸剛(川崎市立川崎病院放射線診断科)

第 1 日 2008年10月24日(金) 第 5 会場

症例報告 1

- 9:30~10:30 座長 小野 稔(東京大学医学部附属病院心臓外科)
- O-7-1 第2指先天性動静脈奇形の一手術例 古屋 隆俊(旭中央病院外科)
- O-7-2 左大腿動脈—膝窩動脈バイパス術14年後の巨大吻合部瘤に対する一手術例
小野 滋司(慶應義塾大学外科)
- O-7-3 腸恥滑膜嚢胞による大腿静脈圧迫の1手術例 青山 徹(国家公務員共済組合連合会横浜南共済病院心臓血管外科)
- O-7-4 初回手術から29年目に上腸間膜動脈の破裂により死亡したMarfan症候群の1剖検例
八杉 巧(愛媛大学器官制御外科学)
- O-7-5 重度大動脈弁狭窄症に対してApico-Aortic bypassを行った1再手術例
薦岡 成年(岸和田徳洲会病院心臓血管外科)
- O-7-6 下腿動脈バイパス施行した1手術例 仲栄真盛保(琉球大学医学部附属病院機能制御外科学講座)

静脈疾患 1

- 10:30~11:30 座長 八巻 隆(東京女子医科大学形成外科)
- O-8-1 巨大腎癌術前症例にエタノール塞栓術と肝部下大静脈OptEase留置を同時施行し,
OptEaseを術後抜去した1例 南口 博紀(和歌山県立医科大学)
- O-8-2 カテーテル治療後に再発したPaget-Schroetter症候群の1手術例 山川 智士(北海道大学循環器外科)

- O-8-3 慢性静脈不全症の重症度評価における近赤外分光装置の役割 八巻 隆 (東京女子医科大学形成外科)
- O-8-4 術後再発静脈瘤に対する手術症例の検討 山本 尚人 (浜松医科大学第二外科・血管外科)
- O-8-5 下肢静脈瘤の組織所見に基づいた刺創抜去術と硬化療法の比較検討 隅田 幸男 (隅田幸男クリニック)
- O-8-6 2000nm DPSSレーザーを用いた一次性下肢静脈瘤に対するendovenous laser treatmentについて 近藤 啓介 (東京大学血管外科)

脈管病理学・循環生理・薬理学

14:50~16:00

座長 居石 克夫 (九州大学医学部病理制御学
病理生態学)

- O-9-1 神経発生期の血管発生に関与するペリサイトのリクルートメント 山本 誠士 (富山大学医学部大学院・分子医科薬理)
- O-9-2 The role of Apelin in Left Ventricular Remodeling and Failure After Experimental Myocardial Infarction in Mice 磯部 和哉 (東京医科歯科大学循環器内科)
- O-9-3 可溶性Tie-2 (sTie-2)の産生機構と病態学的意義
—PKC/MMP-14連関の重要性と糖尿病関連病態への関与— 鬼丸 満穂 (九州大学病理病態学)
- O-9-4 血管の基底膜成分である酸性可溶性IV型コラーゲン分子の微小酸性環境での自己会合性の検討 亀山 孝二 (日本医科大学病理学講座)
- O-9-5 塩酸サルボグラレートはラット大動脈バルン損傷モデルにおける内膜過形成を抑制する 服部 俊昭 (慶應義塾大学外科)
- O-9-6 2型糖尿病ラットにおけるカルシウム拮抗薬と
アンジオテンシンII受容体拮抗薬の血管内皮保護作用の比較 石坂 信和 (東京大学病院循環器内科)
- O-9-7 アンジオテンシンIIによる血管障害への鉄キレーター治療の可能性についての検討 本郷真紀子 (東京大学病院循環器内科)

その他 2

16:00~17:00

座長 東丸 貴信 (東邦大学医療センター佐倉
病院臨床生理機能学研究室)

- O-10-1 内シャント人工血管感染に対する手術症例の検討 江口 大彦 (福岡市民病院外科)
- O-10-2 手術治療を要したPCIカテーテル穿刺部の血管損傷 進藤 俊哉 (山梨大学医学部第2外科)
- O-10-3 足病変に対する高気圧酸素治療の経験 浦山 博 (黒部市民病院呼吸器血管外科)
- O-10-4 Thromboangiitis obliterans (TAO)症例に対する外科治療 加賀谷英生 (東京大学血管外科)
- O-10-5 大血流シャントに対する小口径人工血管間置術の経験 赤木 大輔 (埼玉医科大学総合医療センター血管外科)
- O-10-6 人工血管内シャント感染に対する外科治療 田淵 篤 (川崎医科大学胸部心臓血管外科)

その他 3

17:00~17:50

座長 前村 浩二 (長崎大学循環器内科)

- O-11-1 Ehlers-Danlos症候群およびその類縁疾患に伴う動脈破綻とその治療 赤井 淳 (東京大学医学部付属病院血管外科)

- O-11-2 ナノバブルによる新しい遺伝子導入法の開発と末梢循環障害の治療への応用
岩佐 憲臣(九州大学消化器・総合外科(第二外科))
- O-11-3 アルブミンショック死22例の報告
隅田 幸男(隅田幸男クリニック)
- O-11-4 扁平上皮癌におけるPodoplaninの発現と癌リンパ管新生に関する病理学的検討
鈴木 華子(九州大学大学院病理病態学)
- O-11-5 樹状細胞(DC)療法における腫瘍血管新生抑制効果とT細胞の役割に関する病理学的検討
岡野 慎士(九州大学病理病態学分野)

第 1 日 2008年10月24日(金) 第 6 会場

その他 1

- 9:30~10:30 座長 津田 和志(関西医療大学内科学分野循環器代謝疾患研究センター)
- O-12-1 血管ペーチェット病のガイドライン作成に向けて
新見 正則(帝京大学外科)
- O-12-2 提言:学会総会に求められるコンセンサスの形成
川崎 富夫(大阪大学心臓血管外科)
- O-12-3 症状出現の瞬間を捉えることが可能なイベントレコーダー
鈴木 淳(東邦大学医療センター佐倉病院生理機能検査部)
- O-12-4 心臓手術患者に対する周術期リハビリテーションの有用性に関する検討
徳重 大輔(新日鐵室蘭総合病院リハビリテーション部)
- O-12-5 当院におけるVascular Lab運用の現況
三上 晴克(新日鐵室蘭総合病院臨床検査科)
- O-12-6 当院バスキュラーラボの現況
富田 文子(済生会熊本病院中央検査センター心血管エコー室)

血管炎・血小板 代謝

- 11:00~12:00 座長 後藤 信哉(東海大学医学部内科学系循環器内科)
- O-13-1 側頭動脈エコーによる側頭動脈炎の評価
濱口 浩敏(神戸大学医学部附属病院神経内科)
- O-13-2 ワルファリン服用患者におけるコアグチェックXSの有用性
寺澤 史明(新日鐵室蘭総合病院臨床検査科)
- O-13-3 脂質異常症に対するエゼチミブの有効性および安全性に関する検討
澤山 泰典(九州大学病院総合診療部)
- O-13-4 首都圏大震災における帰宅困難者における下腿静脈および血液性状の変化についてのシュミレーション実験
榛沢 和彦(新潟大学大学院呼吸循環外科)
- O-13-5 眼動脈血流からみた頸動脈閉塞性病変
川口正一郎(奈良県立奈良病院脳神経外科)
- O-13-6 大腿骨近位部骨折術後の静脈血栓塞栓症予防におけるフォンダパリヌクスの有用性の評価
新村 和也(厚生連高岡病院整形外科)

症例報告 2

14:50~16:00

座長 三谷 治夫 (虎の門病院)

- O-14-1 右腕頭動脈起始部の高度石灰化を伴う狭窄に対し、ロータブレードとバルーンにて治療し、改善がみられた一例 石田 大 (千葉西総合病院)
- O-14-2 止血デバイスに起因する合併症の3例 石田 敦久 (心臓病センター榊原病院)
- O-14-3 閉塞性血栓性血管炎に左前下行枝の完全閉塞による心筋梗塞を合併した一例 小泉 智三 (埼玉医科大学国際医療センター心臓内科)
- O-14-4 外腸骨動脈仮性瘤を伴った直腸潰瘍出血に対し、血管内治療が有用であった1例 中村 修子 (琉球大学機能制御外科)
- O-14-5 2個の下大静脈フィルター留置を余儀なくされた大動脈解離に合併した急性肺血栓塞栓症の1例 辻 明宏 (三重大学大学院循環器内科学)
- O-14-6 腎臓超音波検査ガイド下でPTRAを行なったFMDの1例 青木 朋 (心臓血管センター北海道大野病院検査部)
- O-14-7 腎移植ドナーに発症した急性大動脈解離の経過中に急性腎不全を来した1例 古澤 健司 (名古屋第二赤十字病院循環器センター内科)

リンパ疾患 1

16:00~17:00

座長 廣田 彰男 (広田内科クリニック)

- O-15-1 リンパ浮腫に対するHGF遺伝子治療—臨床応用を目指した新たなステップ 齊藤 幸裕 (旭川医科大学循環・呼吸・腫瘍病態外科)
- O-15-2 下肢圧迫器具の開発 銅冶 英雄 (千葉大学医学部整形外科・リハビリテーション部)
- O-15-3 日本におけるリンパ浮腫患者の医療状況に関する調査報告 松尾 汎 (松尾循環器科クリニック)
- O-15-4 ICG蛍光リンパ管造影を用いたリンパ機能評価に関する検討 鈴木 実 (浜松医科大学第2外科・血管外科)
- O-15-5 「リンパ浮腫指導管理料」における具体的な患者指導について—リンパ浮腫患者へのアンケート調査をふまえて— 新井 恒紀 (学校法人後藤学園附属リンパ浮腫研究所)
- O-15-6 複合理学療法が有効であった下肢リンパ浮腫、深部静脈血栓症の2例 遠藤由美子 (誠潤会城北病院循環器病棟)