

## 特別プログラム

### 【学術集会企画】

#### ■特別講演

##### 特別講演 1

6月24日(金) 13:45~14:25 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：富山 佳昭 (医療法人財団樹徳会上ヶ原病院)

Roles of platelets in inflammation

Medizinische Klinik und Poliklinik I, Klinikum der Universität München, Ludwig-Maximilians

Universität München, Munich, Germany **Steffen Massberg**

##### 特別講演 2

6月25日(土) 11:10~12:00 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：後藤 信哉 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

日本人冠動脈疾患患者における至適抗血栓療法についての考察

京都大学循環器内科 木村 剛

#### ■教育講演

##### 教育講演 1 「血小板」

6月23日(木) 11:00~11:55 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：浦野 哲盟 (静岡社会健康医学大学院大学)

COVID-19 感染症と SARS-CoV-2 ワクチンによる血栓症で知っておきたいこと

北海道大学病院検査・輸血部 安本 篤史

##### 教育講演 2 「止血機能検査」

6月23日(木) 14:30~15:25 第4会場 展示棟 展示室 3-A

座長：渥美 達也 (北海道大学大学院医学研究院免疫・代謝内科学教室)

抗リン脂質抗体症候群の診断と治療, COVID-19 関連血栓症

東京医科歯科大学膠原病・リウマチ内科 保田 晋助

##### 教育講演 3 「凝固・線溶系出血疾患」

6月23日(木) 15:35~16:30 第4会場 展示棟 展示室 3-A

座長：一瀬 白帝 (山形大学医学部)

自己免疫性後天性凝固因子欠乏症の臨床

群馬大学医学部附属病院血液内科 小川 孔幸

教育講演 4 「凝固・線溶系血栓性疾患」

6月24日(金) 8:00~8:50 第3会場 展示棟 展示室 3-B

座長：横山 健次 (東海大学医学部附属八王子病院血液腫瘍内科)

血管内皮細胞の抗血栓性と血管内凝固

熊本大学大学院生命科学研究部生体情報解析学 伊藤 隆史

教育講演 5 「DIC/TMA」

6月25日(土) 8:00~8:50 第3会場 展示棟 展示室 3-B

座長：池添 隆之 (福島県立医科大学血液内科学講座)

産科 DIC

近畿大学医学部産科婦人科学教室 川崎 薫

## ■会長企画

---

会長企画 1 「若手に贈る研究四方山話」

6月24日(金) 9:00~11:00 第3会場 展示棟 展示室 3-B

座長：松下 正 (名古屋大学医学部附属病院輸血部)

嶋 緑倫 (奈良県立医科大学)

1. 血栓制御の応用研究は面白い

鈴鹿医療科学大学薬学部薬学科 鈴木 宏治

2. 若手に贈る研究四方山話—血友病 B の Translational Research —

奈良県立医科大学 吉岡 章

3. 血小板を作る—血小板研究の新しい挑戦

学校法人武蔵学園 池田 康夫

4. 接触因子の研究：Hageman, Fletcher, and Fitzgerald 因子

独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター 齋藤 英彦

会長企画 2 「高ずり応力が招く後天性フォン・ヴィレブランド症候群と消化管出血」

6月24日(金) 14:30~16:30 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：松本 雅則 (奈良県立医科大学輸血部)

堀内 久徳 (東北大学加齢医学研究所基礎加齢研究分野)

1. 高ずり応力が招く後天性フォン・ヴィレブランド症候群のインパクト

東北大学加齢医学研究所基礎加齢研究分野 堀内 久徳

2. フォン・ヴィレブランド病診療ガイドライン

兵庫医科大学呼吸器・血液内科 日笠 聡

3. 植込型補助人工心臓の臨床と出血合併症

東北大学心臓血管外科 齋木 佳克

(24)

4. 後天性フォン・ヴィレブランド症候群に合併する消化管血管異形成

京都府立医大大学院・消化器内科学 井上 健

5. ADAMTS13 の VWF 過剰切断による後天性 von Willebrand 症候群の治療法開発

奈良県立医科大学輸血部 松本 雅則

6. 病院検査室での後天性フォンヴィレブランド症候群の診断補助

東北大学病院検査部 菅原 新吾

会長企画3「喫煙と血栓—基礎と臨床の最近の話題」

6月25日(土) 9:00~11:00 第2会場 展示棟 展示室1-B

座長：堀内 久徳（東北大学加齢医学研究所基礎加齢研究分野）

飯田 真美（地方独立行政法人岐阜県総合医療センター内科・循環器内科）

1. 喫煙と血小板機能

岐阜大学大学院医学系研究科麻酔科・疼痛医学分野 田辺久美子

2. 生活習慣と可溶性 C-type Lectin-like Receptor 値の関連

国際医療福祉大学成田保健医療学部医学検査学科／金沢大学大学院病態検査学講座 山口 孝一

3. 喫煙と脳卒中

済生会熊本病院脳卒中センター 橋本洋一郎

4. 受動喫煙と血管障害・血栓症

東北大学環境・安全推進センター／東北大学大学院医学系研究科産業医学分野 黒澤 一

5. COVID-19 と喫煙・血栓症

弘前大学大学院医学研究科呼吸器内科学 田坂 定智

6. 新型タバコに関する up to date

産業医科大学産業生態科学研究所健康開発科学研究室 大和 浩

会長企画4「血栓止血学に応用可能な最新の研究手法」

6月25日(土) 14:05~16:05 第2会場 展示棟 展示室1-B

座長：小亀 浩市（国立循環器病研究センター分子病態部）

大森 司（自治医科大学医学部生化学講座病態生化学部門）

1. 合成 nanobody の医学応用

東北大学加齢医学研究所基礎加齢研究分野 白川龍太郎

2. 私にもできた！ゲノム編集マウスの作製

東北大学加齢医学研究所 久保 純

3. 肝臓での遺伝子発現を AAV ベクターで操作する

自治医科大学医学部生化学講座病態生化学部門 柏倉 裕志

4. AlphaFold を使ってみよう

国立循環器病研究センター分子病態部 小亀 浩市

5. 血小板機能の新たな評価方法

東北大学病院循環器内科学 矢尾板信裕

6. メタボロミクス解析の現状と臨床応用

東北大学加齢医学研究所モトミクス医学分野 魏 范研

## ■会長招請未来シンポジウム

---

### 会長招請未来シンポジウム 1

6月24日(金) 8:00~8:50 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：村田 満 (国際医療福祉大学)

血栓止血学における再生医療の展望：血小板製造システム研究から見たこと

京都大学 iPS 細胞研究所／千葉大学医学研究院 江藤 浩之

### 会長招請未来シンポジウム 2

6月24日(金) 8:00~8:50 第4会場 展示棟 展示室 3-A

座長：尾崎由基男 (医療法人社団協友会笛吹中央病院)

宇宙人はいるか？～アストロバイオロジー～

東京大学大学院理学系研究科／自然科学研究機構 田村 元秀

### 会長招請未来シンポジウム 3

6月25日(土) 8:00~8:50 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：宮田 敏行 (国立循環器病研究センター脳血管内科)

国産植込型補助人工心臓 EVAHEART 開発の軌跡—血栓症との闘い—

北海道循環器病院先進医療研究所 山崎 健二

## 【学会本部企画】

### ■岡本賞受賞講演

---

#### 岡本賞受賞講演「Shosuke Award」

6月24日(金) 12:00~12:40 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：松下 正 (名古屋大学医学部附属病院輸血部)

Mechanisms of thrombus formation and propagation in atherothrombosis

Department of Pathology, Faculty of Medicine, University of Miyazaki Yujiro Asada

宮崎大学医学部病理学講座構造機能病態学分野 浅田祐士郎

岡本賞受賞講演 [Utako Award]

6月25日(土) 12:00~12:40 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：松下 正 (名古屋大学医学部附属病院輸血部)

Pregnancy and venous thrombosis

Division of Counseling for Medical Genetics, National Cerebral and Cardiovascular Center /  
Department of Obstetrics and Gynecology, National Cerebral and Cardiovascular Center **Reiko Neki**  
国立循環器病研究センターゲノム医療支援部遺伝相談室, 産婦人科部 **根木 玲子**

■ JSTH/APSTH ジョイントシンポジウム・学術奨励賞受賞講演

---

[Oral Presentation]

6月23日(木) 14:30~16:30 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：野上 恵嗣 (奈良県立医科大学小児科)

橋口 照人 (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科血管代謝病態解析学分野)

1. Evaluation of Bleeding Events in Patients with Atrial Fibrillation Receiving Concomitant Oral Anticoagulant-Antiplatelets

Department of Cardiology, Dong-A University Hospital, Busan, South Korea **Sun Young Choi**

2. Treatment and bleeding complications of cancer-associated venous thromboembolism: A Korean population-based study

Department of Internal Medicine, Seoul National University College of Medicine, Seoul  
National University Bundang Hospital, Seongnam, Republic of Korea **Sang-A Kim**

3. The effects of Eltrombopag on the IFN- $\alpha$ -induced anti-viral immune response in the treatment of HBV-ITP

Department of Hematology, Qilu Hospital, Cheeloo College of Medicine, Shandong University, Jinan, China  
**Yuefen Hu**

[Poster Presentation]

オンデマンド配信

P-001. HDAC3 single-nucleotide polymorphism rs2530223 is associated with increased susceptibility and severity of primary immune thrombocytopenia

Department of Hematology, Qilu Hospital, Shandong University, China **Anli Liu**

P-002. Empagliflozin modulates CD4+ T cell differentiation via metabolic reprogramming in immune thrombocytopenia

Department of Hematology, Qilu Hospital, Cheeloo College of Medicine, Shandong University, China  
**Jing Qin**

P-003. Short-chain fatty acids restore the monocyte/macrophage system in ITP via epigenetic-metabolic reprogramming

Department of Hematology, Qilu Hospital, Shandong University, Jinan, China **Qiang Liu**

P-004. Platelet Reactivity and Prognostic Implication After Drug-Eluting Stent Implantation in Patients with Complex PCI: Results From the PTRG-DES Registry

Department of Cardiology, Dong-A University Hospital, Busan, South Korea **Xuan Jin**

P-005. Differences in Optimal Platelet Reactivity after New P2Y<sub>12</sub> Inhibitor Treatment in Acute Coronary Syndrome Patients Undergoing Percutaneous Coronary Intervention

Department of Cardiology, Dong-A University Hospital, Busan, Republic of Korea / Department of Cardiology, Fourth Affiliated Hospital of Harbin Medical University, China **Zhao Yan Song**

〔学術奨励賞〕

6月23日(木) 14:30~16:30 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：堀内 久徳（東北大学加齢医学研究所基礎加齢研究分野）

1. Knock-in mice bearing constitutively active  $\alpha$ IIb(R990W) mutation develop macrothrombocytopenia with severe platelet dysfunction

Department of Hematology and Oncology, Graduate School of Medicine, Osaka University, Suita, Japan

**Keigo Akuta**

大阪大学大学院医学系研究科血液・腫瘍内科学 芥田 敬吾

2. CLEC-2 stimulates IGF-1 secretion from podoplanin-positive stromal cells and positively regulates erythropoiesis in mice

Department of Clinical and Laboratory Medicine, Faculty of Medicine,

University of Yamanashi, Chuo, Yamanashi, Japan **Shimon Otake**

山梨大学大学院総合研究部医学学域臨床検査医学講座 大竹 志門

■学術推進 (SPC) シンポジウム

学術推進 (SPC) シンポジウム 1

〔止血関連因子と血管新生・動脈硬化—Hemostasis-related factors and angiogenesis/atherosclerosis—〕

6月23日(木) 14:30~16:30 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：平島 正則（新潟大学大学院医歯学総合研究科薬理学分野）

久保田義顕（慶應義塾大学医学部）

1. Possible contribution of ApoM/S1P axis to the anti-thrombotic properties of HDL

Department of Clinical Laboratory Medicine, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo

**Makoto Kurano**

東京大学医学部附属病院検査部 蔵野 信

2. Impact of cellular fibrinolytic systems on angiogenesis and wound healing

Department of Medical Physiology, Hamamatsu University School of Medicine, Hamamatsu, Japan

**Hideto Sano**

浜松医科大学医生理学講座 佐野 秀人

3. Basic research on gastrointestinal angiodysplasia associated with cardiovascular diseases with high shear stress

New Industry Creation Hatchery Center, Tohoku University, Sendai, Japan / Department of Vascular Biology, Institute of Development, Aging and Cancer, Tohoku University, Sendai, Japan **Yasuhiro Suzuki**  
東北大学未来科学技術共同研究センター(兼務)加齢医学研究所腫瘍循環研究分野 **鈴木 康弘**

4. Role of Partial EndMT in carotid artery ligation

TARA Center, University of Tsukuba **Yoshito Yamashiro**  
筑波大学生存ダイナミクス研究センター **山城 義人**

#### 学術推進 (SPC) シンポジウム 2

「血栓性血小板減少症の病態と診断—Diagnosis and management of thrombotic thrombocytopenia—」

6月24日(金) 9:00~11:00 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：松原由美子 (慶應義塾大学医学部臨床研究推進センター)

松本 雅則 (奈良県立医科大学輸血部)

1. Understanding why VITT may be more prothrombotic than HIT

Professor of Pediatrics, The University of Pennsylvania and The Children's Hospital of Philadelphia  
**Mortimer Poncz**

2. Diagnosis and treatment of thrombotic microangiopathy with special reference to thrombotic thrombocytopenic purpura

Department of Blood Transfusion Medicine, Nara Medical University **Masanori Matsumoto**  
奈良県立医科大学輸血部 **松本 雅則**

3. Diagnosis and treatment of atypical HUS

Department of Nephrology, Nagoya University Graduate School of Medicine **Shoichi Maruyama**  
名古屋大学大学院医学系研究科腎臓内科学 **丸山 彰一**

4. Recent topics in hematopoietic stem cell transplant-associated thrombotic microangiopathy (TA-TMA)

Department of Clinical Laboratory Medicine, Center for Research and Application of Cellular Therapy,  
Department of Hematology and Oncology, Graduate School of Medicine, Kyoto University, Kyoto Japan  
**Yasuyuki Arai**

京都大学医学部附属病院検査部/細胞療法センター/血液内科 **新井 康之**

#### 学術推進 (SPC) シンポジウム 3

「凝固因子と凝固制御因子の多様性とその新たな生理的役割—Diversity of coagulation factors and coagulation inhibitors, and their new biological roles—」

6月24日(金) 14:30~16:30 第3会場 展示棟 展示室 3-B

座長：野上 恵嗣 (奈良県立医科大学小児科)

家子 正裕 (岩手県立中部病院臨床検査科)

1. Characterization of the coagulability of emicizumab evaluated by comprehensive coagulation function analysis and its application to new therapeutic strategies

Department of Pediatrics, Nara Medical University, Nara, Japan **Masahiro Takeyama**  
奈良県立医科大学小児科 **武山 雅博**

2. Elucidation of anticoagulant function and development of screening method associated with Factor V abnormality

Department of Pediatrics, Nara Medical University, Nara, Japan / The Course of Thrombosis and Hemostasis Molecular Pathology, Nara Medical University, Japan **Naruto Shimonishi**  
奈良県立医科大学血栓止血分子病態学講座 下西 成人

3. Relationship between the blood coagulation-anticoagulation system and bone remodeling

Faculty of Nursing Science, Mie Prefectural College of Nursing **Tatsuya Hayashi**  
三重県立看護大学看護学部 林 辰弥

4. Gene therapy for congenital protein C deficiency in mice

Department of Clinical Laboratory Science, Division of Health Sciences, Graduate School of Medical Science, Kanazawa University, Ishikawa, Japan / Department of Biochemistry, Jichi Medical University School of Medicine, Tochigi, Japan **Tomoki Togashi**  
金沢大学大学院医薬保健学総合研究科病態検査学／  
自治医科大学医学部生化学講座病態生化学部門 富樫 朋貴

学術推進 (SPC) シンポジウム 4

「新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) に伴う凝固異常と血栓症—Coagulopathy and thrombosis associated with COVID-19—」

6月25日(土) 14:05~16:05 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：古賀 震 (公益財団法人 SBS 静岡健康増進センター)  
早川 峰司 (北海道大学病院救急科)

1. Simultaneous daily platelet count and presepsin measurement from the time of ICU admission may be useful for predicting in-hospital mortality of patients with severe COVID-19

Department of Emergency and Critical Care Medicine, Faculty of Medicine, Fukuoka University  
**Hiroyasu Ishikura**  
福岡大学医学部救命救急医学講座 石倉 宏恭

2. Evaluation of coagulation status using clot wave analysis in patients with COVID-19

Department of Anaesthesiology, Tokyo Women's Medical University Adachi Medical Centre, Tokyo, Japan  
**Junko Ichikawa**  
東京女子医科大学附属足立医療センター 市川 順子

3. Hemostatic laboratory findings in COVID-19

Department of Hematology, Kanazawa University Hospital **Hidesaku Asakura**  
金沢大学附属病院高密度無菌治療部 朝倉 英策

4. Evidence on the efficacy of anticoagulation in patients with Covid-19 according to severity of illness

Department of Emergency and Critical Care Medicine, Jichi Medical University Saitama Medical Center  
**Hideto Yasuda**  
自治医科大学附属さいたま医療センター救急科 安田 英人



## ■日本血栓止血学会・日本救急医学会ジョイントシンポジウム

---

「COVID-19 マネージメントの最前線」

6月24日(金) 9:00~11:00 第4会場 展示棟 展示室3-A

座長：岡本 好司（北九州市立八幡病院外科／消化器・肝臓病センター）

久志本成樹（東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座救急医学分野）

1. 重症 COVID-19 のマネージメント

大阪医科薬科大学救急医学教室 山川 一馬

2. COVID-19 と細菌性肺炎

広島大学大学院医系科学研究科救急集中治療医学 志馬 伸朗

3. 重症 COVID-19 における凝固線溶異常の特徴と対応を考える

大阪急性期・総合医療センター救急診療科 梅村 穰

4. 出血を制する者は、ECMO を制する

済生会宇都宮病院栃木県救命救急センター救急・集中治療科 小倉 崇以

5. 血小板活性化に伴う COVID-19 感染症の止血異常

三重県立総合医療センター 和田 英夫

6. COVID-19 関連血栓症ならびにワクチン接種後の血小板減少を伴う血栓症

金沢大学医薬保健研究域保健学系病態検査学 森下英理子

## ■日本血栓止血学会・日本検査血液学会ジョイントシンポジウム

---

「古くて新しい生体内血栓形成マーカー」

6月25日(土) 9:00~11:00 第3会場 展示棟 展示室3-B

座長：窓岩 清治（東京都済生会中央病院臨床検査医学科）

井上 克枝（山梨大学大学院総合研究部医学域臨床検査医学）

1. 凝固線溶反応関連血液分子マーカー総論

岩手県立中部病院血液内科／臨床検査科 家子 正裕

2. 脳梗塞抗凝固療法のモニタリングにおける PF1+2 の存在意義

日本医科大学武蔵小杉病院脳神経内科 長尾 毅彦

3. 肺血栓塞栓症の予知予測には D ダイマーと TAT の併用が有用である—血液による肺血栓塞栓症の予知—

昭和大学病院医療安全管理部門 小林 洋一

4. 癌，炎症関連血栓症マーカーとしてのフィブリンモノマー複合体

東北大学病院循環器内科 矢尾板信裕

5. 心不全患者における心血管イベント予測に関する Soluble Fibrin Monomer Complex の有用性  
福島県立医科大学保健科学部臨床検査学科 義久 精臣

6. 人工膝関節置換術後の VTE とその予測因子としての FMC の有用性  
JCHO 埼玉メディカルセンター 児玉 隆夫

## 【企業企画】

### ■ランチョンセミナー

---

#### ランチョンセミナー 1

6月23日(木) 12:05~12:55 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：瀧 正志（聖マリアンナ医科大学小児科学）

非血友病者と同じ QOL は実現可能か？ あるいは儂い夢か？

広島大学病院輸血部／血友病診療センター 藤井 輝久

〔CSLベーリング株式会社〕

#### ランチョンセミナー 2 「特発性血小板減少性紫斑病の診断と治療の最新の Update」

6月23日(木) 12:05~12:55 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：村田 満（慶應義塾大学臨床検査医学）

富山 佳昭（上ヶ原病院内科／大阪大学血液・腫瘍内科）

1. 特発性血小板減少性紫斑病診断における血漿トロンボポエチン測定の意義

日本医科大学大学院医学研究科アレルギー膠原病内科学分野／日本医科大学付属病院リウマチ・  
膠原病内科／日本医科大学付属病院強皮症・筋炎先進医療センター 桑名 正隆

2. 特発性血小板減少性紫斑病 (ITP) の治療と最近のトピックス

大阪大学大学院医学系研究科血液・腫瘍内科学／大阪大学医学部附属病院輸血部 柏木 浩和

〔ユーシービージャパン株式会社〕

#### ランチョンセミナー 3

6月23日(木) 12:05~12:55 第3会場 展示棟 展示室 3-B

座長：松本 剛史（三重大学医学部附属病院輸血・細胞治療部）

長期的な関節保護を目指した Personalized Therapy の考察

東京医科大学臨床検査医学分野 備後 真登

〔武田薬品工業株式会社〕

(32)

ランチョンセミナー 4

6月24日(金) 12:50~13:40 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：徳川多津子（兵庫医科大学病院血液内科）

カウンセラーからみた血友病患者さんの QOL

医療法人財団荻窪病院血液凝固科 小島 賢一

[バイエル薬品株式会社]

ランチョンセミナー 5 「フォン・ヴィレブランド病」

6月24日(金) 12:50~13:40 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：酒井 道生（宗像水光会総合病院小児科）

1. フォン・ヴィレブランド病治療の新たな選択肢

東京医科大学病院臨床検査医学科 天野 景裕

2. 女性の出血とフォン・ヴィレブランド病

荻窪病院血液凝固科 長尾 梓

[武田薬品工業株式会社]

ランチョンセミナー 6 「Onco-Cardiology ～がんと血栓症」

6月24日(金) 12:50~13:40 第3会場 展示棟 展示室 3-B

座長：向井 幹夫（大阪国際がんセンター成人病ドック科）

1. 癌関連血栓症の発症機序とそこから望まれる抗凝固療法

岩手県立中部病院血液内科・臨床検査科 家子 正裕

2. Onco-Cardiology ～ CAT and beyond

名古屋大学大学院医学系研究科循環器内科 坂東 泰子

[ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社 / ファイザー株式会社]

ランチョンセミナー 7

6月24日(金) 12:50~13:40 第4会場 展示棟 展示室 3-A

座長：伊藤 俊広（国立病院機構仙台医療センター感染症内科）

血友病 A 治療におけるヒト細胞由来の新規第 VIII 因子製剤の役割と臨床的展開

奈良県立医科大学小児科学 野上 恵嗣

[藤本製薬株式会社]

ランチョンセミナー 8

6月25日(土) 12:50~13:40 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：森下英理子（金沢大学大学院医薬保健学総合研究科病態検査学）

実臨床で鑑別に苦慮する TMA—妊娠関連 TMA と aHUS—

奈良県立医科大学輸血部 松本 雅則

〔アレクシオンファーマ合同会社〕

ランチョンセミナー 9

6月25日(土) 12:50~13:40 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：山本 晃士（埼玉医科大学総合医療センター輸血細胞医療部）

血友病治療の進歩と未解決課題への新たなアプローチ～エミシズマブが果たす役割を踏まえて～

国立病院機構大阪医療センター血友病科 矢田 弘史

〔中外製薬株式会社〕

ランチョンセミナー 10 「Cardio-Oncology とがん関連血栓症」

6月25日(土) 12:50~13:40 第3会場 展示棟 展示室 3-B

座長：矢冨 裕（東京大学医学部附属病院検査部）

1. がん関連血栓症を“識る，診る，治す”

東京大学大学院医学系研究科循環器内科学 赤澤 宏

2. がん関連静脈血栓症の診断と治療 バイオマーカーを生かす

国際医療福祉大学成田病院循環器内科 杉村宏一郎

〔シスメックス株式会社〕

ランチョンセミナー 11

6月25日(土) 12:50~13:40 第4会場 展示棟 展示室 3-A

座長：池添 隆之（福島県立医科大学血液内科学講座）

von Willebrand 因子の基礎から理解する von Willebrand 病

九州大学小児科 石村 匡崇

〔一般社団法人 日本血液製剤機構 /KM バイオロジクス株式会社〕

## ■モーニングセミナー

---

### モーニングセミナー 1

6月24日(金) 8:00~8:50 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：木内 英 (東京医科大学病院臨床検査医学科)

アクティビティの高い血友病患者のマネジメント～個々がスポーツ、フィットネスを楽しむために～  
産業医科大学病院小児科/血友病センター 白山 理恵

[サノフィ株式会社]

### モーニングセミナー 2

6月25日(土) 8:00~8:50 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：毛利 博 (藤枝市立総合病院血液内科)

小児血友病診療～支援と自立, そして成人移行

地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立こども医療センター血液・腫瘍科 岩崎 史記

[CSLベーリング株式会社]

## 【企業共催企画】

## ■アレクシオンファーマスポンサードシンポジウム

---

[coagulopathy と complementopathy]

6月23日(木) 14:30~16:30 第3会場 展示棟 展示室 3-B

座長：藤村 吉博 (奈良県立医科大学/日本赤十字社近畿ブロック血液センター)

朝倉 英策 (金沢大学附属病院高密度無菌治療部)

### 1. TMA と DIC の鑑別

金沢大学附属病院高密度無菌治療部 朝倉 英策

### 2. 血栓性微小血管症 (TMA) の病態と補体～非典型溶血性尿毒症症候群 (aHUS) を中心に～

横浜市立大学大学院医学研究科発生成育小児医療学 伊藤 秀一

### 3. aHUS の診断と治療～aHUS 診療ガイド 2022～

名古屋大学医学部腎臓内科学 丸山 彰一

[アレクシオンファーマ合同会社]

## ■第 14 回 Bayer Thrombosis Seminar

---

「がんと血栓症」

6月23日(木) 16:40~18:40 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：小嶋 哲人（愛知健康増進財団／名古屋大学）

是恒 之宏（ダイハツ工業保健センター）

内山真一郎（国際医療福祉大学臨床医学研究センター／山王メディカルセンター脳血管センター）

1. がん関連血栓症の発症メカニズムを考察する

岩手県立中部病院血液内科・臨床検査科 家子 正裕

2. がんセンターの中で循環器医が管理するがん関連血栓症の臨床実態と課題

大阪国際がんセンター腫瘍循環器科 藤田 雅史

3. トルソー症候群—古くて新しい疾患

東海大学医学部附属八王子病院脳神経内科学 野川 茂

[バイエル薬品株式会社]

## ■中外スポンサードシンポジウム

---

「先天性血友病 A 治療の現状と課題～データベース研究とレジストリ構築の観点から解決策を考える～」

6月23日(木) 16:40~18:40 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：石黒 精（国立研究開発法人国立成育医療研究センター教育研修センター）

天野 景裕（東京医科大学臨床検査医学分野）

1. リアルワールドデータを用いた臨床研究

東京大学大学院医学系研究科臨床疫学・経済学 康永 秀生

2. 先天性血友病 A 患者の診療実態とその課題について～データベースの利活用を含めて～

宗像水光会総合病院小児科 酒井 道生

3. 先天性血友病 A における現在の治療課題を解決するために～レジストリの観点を含めて～

三重大学医学部附属病院輸血・細胞治療部 松本 剛史

[中外製薬株式会社]

## ■ノボ ノルディスクファーマスポンサードシンポジウム

---

「人生 100 年時代の血友病者ライフマネジメント術」

6月24日(金) 9:00~11:00 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：岡 敏明 (医療法人徳洲会札幌徳洲会病院小児科)

藤井 輝久 (広島大学病院)

1. 健やかな成人期に向けた小児期血友病治療戦略

埼玉県立小児医療センター血液・腫瘍科 康 勝好

2. 生活を充実・安定させるための成人期血友病治療戦略

荻窪病院血液凝固科 長尾 梓

3. 加齢変化に負けない (困らない) ための高齢期血友病治療戦略

兵庫医科大学病院血液内科 徳川多津子

[ノボ ノルディスクファーマ株式会社]

## ■CSLベーリングスポンサードシンポジウム

---

「Advance QOL ~Beyond ABR から考える」

6月24日(金) 14:30~16:30 第2会場 展示棟 展示室 1-B

座長：嶋 緑倫 (奈良県立医科大学血栓止血研究センター)

竹谷 英之 (東京大学医科学研究所附属病院関節外科)

1. 血友病性関節症の早期診断の重要性と課題

聖マリアンナ医科大学小児科学 長江 千愛

2. 血友病患者の身体機能評価 当院の取り組み

東京医科大学病院リハビリテーションセンター 石山 昌弘

3. 血友病患者の QOL, PRO 評価の現状

東京大学医科学研究所附属病院関節外科 竹谷 英之

[CSLベーリング株式会社]

## ■第15回 DAIICHI-SANKYO SYMPOSIUM FOR THROMBOSIS UPDATE

---

「血栓症研究のアップデート」

6月24日(金) 16:40~19:10 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：梅村 和夫 (国立大学法人浜松医科大学薬理学講座)

大森 司 (自治医科大学生化学講座病態生化学部門)

浅田祐士郎 (宮崎大学医学部病理学講座構造機能病態学分野)

矢坂 正弘 (国立病院機構九州医療センター脳血管センター)

オープニングリマークス

東北大学加齢医学研究所基礎加齢研究分野 堀内 久徳

### 1. インフラマソームと心血管病

自治医科大学分子病態治療研究センター炎症・免疫研究部 高橋 将文

### 2. プラスミンは組織線溶反応のみでなくマクロファージの泡沫化へ影響する

国立大学法人浜松医科大学医学部薬理学講座 岩城 孝行

### 3. 循環器疾患と抗血栓療法

東北大学大学院医学系研究科循環器内科学分野 安田 聡

### 4. 脳梗塞再発予防のための抗血栓療法

東京女子医科大学脳神経内科 北川 一夫

クロージングリマークス

宮崎大学医学部病理学講座構造機能病態学分野 浅田祐士郎

[第一三共株式会社]

## ■サノフィスponsoredシンポジウム

---

「新たな時代の保因者の課題—血友病治療環境の変遷とともに—」

6月25日(土) 9:00~11:00 第1会場 展示棟 展示室 1-A

座長：西田 恭治 (独立行政法人国立病院機構大阪医療センター血友病科・感染症内科)

大賀 正一 (九州大学大学院医学研究院成長発達医学分野)

新たな時代の保因者の課題—血友病治療環境の変遷とともに—

独立行政法人国立病院機構大阪医療センター血友病科・感染症内科 西田 恭治

### 1. 小児科医からみた血友病保因者の課題

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立こども病院血友病診療センター 小倉 妙美

### 2. 血友病周産期管理指針 2017年版から読み解く今後の課題

奈良県立医科大学小児科 武山 雅博



3. 周産期管理の紹介と患者家族を取り巻く諸問題

久留米大学医学部小児科学教室 松尾 陽子

[サノフィ株式会社]

■武田薬品工業スポンサードシンポジウム

---

「von Willebrand 病治療の新展開」

6月25日(土) 14:05~16:05 第3会場 展示棟 展示室3-B

座長：松下 正 (名古屋大学医学部附属病院輸血部)

1. VWD 診療ガイドラインオーバービュー

兵庫医科大学呼吸器血液内科学 日笠 聡

2. VWF の特徴と VWD 治療の新戦略～血友病との比較から考える～

奈良県立医科大学小児科学教室 野上 恵嗣

3. 後天性フォンヴィレブランド症候群の最新の知見

東北大学加齢医学研究所基礎加齢研究分野 堀内 久徳

[武田薬品工業株式会社]