

## 第 128 回日本小児科学会学術集会

表記統一のため、一部事務局にて修正させていただいている場合がございますので、ご了承ください。

## 開会の辞

## Opening Remarks

4月18日（金） 8:20~8:30 第1会場（ポートメッセなごや 第1展示館 1F 展示ホール A-1）

## 会頭講演

## President's Lecture

**PL** 4月18日（金） 8:30~9:00 第1会場（ポートメッセなごや 第1展示館 1F 展示ホール A-1）

座長：長谷川俊史 山口大学大学院医学系研究科医学専攻小児科学講座

Chair: Shunji Hasegawa *Department of Pediatrics, Yamaguchi University Graduate School of Medicine*

**持続可能な小児医療をどのように実現するか**

齋藤 伸治 名古屋市立大学大学院医学研究科新生児・小児医学分野

**How can we achieve sustainable pediatric healthcare?**

Shinji Saitoh *Department of Pediatrics and Neonatology, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences*

## 招請講演 1

## Invited Lecture 1

**IL1** 4月18日（金） 9:10~10:10 第1会場（ポートメッセなごや 第1展示館 1F 展示ホール A-1）

座長：小崎健次郎 慶應義塾大学臨床遺伝学センター

Chair: Kenjiro Kosaki *Center for Medical Genetics, Keio University*

**Improving child health through genomic medicine**

Brian Hon-Yin CHUNG *University of Hong Kong and Hong Kong Genome Institute, Hong Kong, China*

## 招請講演 2

## Invited Lecture 2

**IL2** 4月18日（金） 14:10~15:10 第1会場（ポートメッセなごや 第1展示館 1F 展示ホール A-1）

座長：山形 崇倫 栃木県立リハビリテーションセンター

Chair: Takanori Yamagata *Tochigi Rehabilitation Center*

**Gene Therapy for Tay-Sachs Disease**

Terence R. Flotte *UMass Chan Medical School*

## 招請講演 3

## Invited Lecture 3

**IL3** 4月19日（土） 12:50~13:50 第1会場（ポートメッセなごや 第1展示館 1F 展示ホール A-1）

座長：吉川 哲史 藤田医科大学

Chair: Tetsushi Yoshikawa *Fujita Health University*

**COVID-19 and Children**

Janet Englund *Seattle Children's Hospital/University of Washington*

## 教育講演 1 【共通講習（医療倫理）】

## Educational Lecture 1

**EL1** 4月18日（金） 13:00～14:00 第1会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-1）

座長：津川 毅 札幌医科大学・小児科

Chair: Takeshi Tsugawa *Department of Pediatrics, Sapporo Medical University School of Medicine*

**臨床系研究の倫理とその実践**

神山 圭介 慶應義塾大学病院臨床研究監理センター

**Clinical Research Ethics and Its Practice**

Keisuke Kouyama *Clinical Research Administration Center, Keio University Hospital, Tokyo, Japan*

## 教育講演 2

## Educational Lecture 2

**EL2** 4月18日（金） 13:00～14:00 第2会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-2）

座長：丸尾 良浩 滋賀医科大学・小児科学講座

Chair: Yoshihiro Maruo *Department of Pediatrics, Shiga University of Medical Science*

**教育との連携による神経発達症とその周辺疾患の診療**

宇野 正章 医療法人パームこどもクリニック / 大阪体育大学教育学部

**Treatment of neurodevelopmental disorders and related diseases : Focusing collaboration with parents and education**

Masaaki Uno *Palm Children's Clinic*

## 教育講演 3

## Educational Lecture 3

**EL3** 4月18日（金） 13:00～14:00 第3会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール B-1）

座長：増谷 聡 埼玉医科大学総合医療センター

Chair: Satoshi Masutani *Saitama Medical Center, Saitama Medical University*

**小児心疾患における運動制限と運動療法**

豊野 学朋 秋田大学医学部小児科

**Exercise Limitation and Exercise Training in Pediatric Heart Disease**

Manatomo Toyono *Department of Pediatrics, Akita University, Akita, Japan*

## 教育講演 4

## Educational Lecture 4

**EL4** 4月18日（金） 13:00～14:00 第4会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール B-2）

座長：岩田 直美 あいち小児保健医療総合センター免疫・アレルギーセンター感染免疫科

Chair: Naomi Iwata *Department of Infection and Immunology, Allergy and Immunology Center, Aichi Children's Health and Medical Center*

**小児の骨関節痛における画像診断のポイント**

野崎 太希 慶應義塾大学医学部放射線科学教室（診断）

**Key Points in Diagnostic Imaging of Bone and Joint Pain in Children**

Taiki Nozaki *Department of Radiology, Keio University School of Medicine, Tokyo, Japan*

## 教育講演 5

## Educational Lecture 5

**EL5** 4月18日(金) 13:00~14:00 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 永井 幸代 名古屋市立大学大学院医学研究科こころの発達医学寄附講座

Chair: Yukiyo Nagai *Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences, Department of Neurodevelopmental Disorders*

**市販薬オーバードーズの現状と対応**

松本 俊彦 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所薬物依存研究部

**The Current Situation of Overdosing on Over-the-Counter Drugs and Support for Those Who Have Overdosed**

Toshihiko Matsumoto *Department of Drug Dependence Research, National Institute of Mental Health, National Center of Neurology and Psychiatry*

## 教育講演 6 【共通講習(医療安全)】

## Educational Lecture 6

**EL6** 4月18日(金) 13:00~14:00 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 中西 浩一 琉球大学大学院医学研究科育成医学(小児科)講座

Chair: Koichi Nakanishi *Department of Child Health and Welfare (Pediatrics), Graduate School of Medicine, University of the Ryukyus*

**患者安全の全体像**

長尾 能雅 名古屋大学医学部附属病院患者安全推進部

**The big picture of patient safety**

Yoshimasa Nagao *Department of Patient Safety, Nagoya University Hospital*

## 教育講演 7

## Educational Lecture 7

**EL7** 4月18日(金) 13:00~14:00 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA1+2)

座長: 村上佳津美 堺咲花病院心身診療科

Chair: Katsumi Murakami *Department of Psychosomatic Medicine, Sakai Sakibana Hospital*

**子どもの自殺—小児科に期待されること—**

衛藤 暢明 福岡大学医学部精神医学教室

**Suicide in children ; what is the expected for paediatricians**

Nobuaki Eto *Department of Psychiatry, Faculty of Medicine, Fukuoka University*

## 教育講演 8

## Educational Lecture 8

**EL8** 4月18日(金) 13:00~14:00 第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA3+4)

座長: 井原 健二 大分大学医学部小児科学講座

Chair: Kenji Ihara *Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Oita University*

**小児がんでだけじゃない緩和ケア**

多田羅竜平 大阪市立総合医療センター緩和ケアセンター

**Palliative care for all children who need it**

Ryohei Tatara *Department of Palliative Medicine, Osaka City General Hospital, Osaka, Japan*

## 教育講演 9 【共通講習（医療制度と法律）】

## Educational Lecture 9

**EL9** 4月19日（土） 14:00～15:00 第1会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-1）

座長：伊藤 秀一

横浜市立大学大学院医学研究科発生成育小児医療学

Chair：Shuichi Ito

*Department of Pediatrics, Yokohama City University Graduate School of Medicine*

**診療報酬改定と小児医療現場へのインパクト～特定集中治療室管理料等を中心に～**

清水 直樹

聖マリアンナ医科大学小児科学講座

**Revision of Medical Service Fees and Its Impact on Healthcare Settings : Focusing on Intensive Care Management Fees and Related Areas**

Naoki Shimizu

*Department of Paediatrics, St. Marianna University School of Medicine*

## 教育講演 10 【共通講習（医療経済）】

## Educational Lecture 10

**EL10** 4月19日（土） 14:00～15:00 第2会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-2）

座長：三谷 義英

三重大学医学部附属病院周産母子センター

Chair：Yoshihide Mitani

*Perinatal Care Center, Mie University Hospital*

**DX/生成 AI の医療現場への応用**

園生 智弘

TXP Medical株式会社

**Digital transformation and generative AI application in clinical practice**

Tomohiro Sonoo

*TXP Medical Co., Ltd.*

## 教育講演 11

## Educational Lecture 11

**EL11** 4月19日（土） 14:00～15:00 第3会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール B-1）

座長：長谷川奉延

慶應義塾大学医学部小児科学教室

Chair：Tomonobu Hasegawa

*Department of Pediatrics, Keio University School of Medicine*

**子どもの性別違和・性別不合を理解する**

佐々木 掌子

明治大学文学部心理社会学科臨床心理学専攻

**Understanding of children and adolescents with gender dysphoria/gender incongruence**

Shoko Sasaki

*Clinical Psychology Course, Department of Psycho-Social Studies, Meiji University, Tokyo, Japan*

## 教育講演 12

## Educational Lecture 12

**EL12** 4月19日（土） 14:00～15:00 第4会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール B-2）

座長：野津 寛大

神戸大学大学院医学研究科内科系講座小児科学分野

Chair：Kandai Nozu

*Kobe University Graduate School of Medicine*

**小児科医のための尿検査のみかた～鉄則から pitfall まで～**

太田 和秀

（独）国立病院機構金沢医療センター小児科

**How to perform urinalysis for pediatricians～from the inviolable rule to the pitfalls～**

Kazuhide Ohta

*Department of Pediatrics, National Hospital Organization Kanazawa Medical Center*

## 教育講演 13

## Educational Lecture 13

**EL13** 4月19日(土) 14:00~15:00 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 友政 剛 パルこどもクリニック

Chair: Takeshi Tomomasa *Pal Children's Clinic*

**最新のエビデンスに基づく小児慢性機能性便秘症の診断と治療**

中山 佳子 信州大学医学部小児科

**Diagnosis and treatment of pediatric chronic functional constipation based on the latest evidence**

Yoshiko Nakayama *Department of Pediatrics, Shinshu University School of Medicine, Nagano, Japan*

## 教育講演 14

## Educational Lecture 14

**EL14** 4月19日(土) 14:00~15:00 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 菊池 透 埼玉医科大学小児科

Chair: Toru Kikuchi *Department of Pediatrics, Saitama Medical University*

**新時代の肥満症治療に挑むーナラティブからサイエンスへ**

田中 智洋 名古屋市立大学医学研究科消化器・代謝内科学分野 / 名古屋市立大学病院内分泌・糖尿病内科 / 名古屋市立大学病院肥満症治療センター

**A New Era of Obesity Treatment - from Narrative to Science**

Tomohiro Tanaka *Department of Gastroenterology & Metabolism, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences*

## 教育講演 15

## Educational Lecture 15

**EL15** 4月19日(土) 14:00~15:00 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA1+2)

座長: 高橋 尚人 東京大学・小児科

Chair: Naoto Takahashi *Department of Pediatrics, the University of Tokyo*

**DOHaD ドーハッド学説で学ぶ生活習慣病の予防**

福岡 秀興 千葉大学予防医学センター / 福島県立医科大学 / 東京脳神経センター

**Early detection and reprogramming of programmed NCDs based on the DOHaD theory**

Hideoki Fukuoka *Center for Preventive Medical Sciences, Chiba University*

## 教育講演 16

## Educational Lecture 16

**EL16** 4月19日(土) 14:00～15:00 第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホール A3+4)

座長: 小林潤一郎 明治学院大学心理学部教育発達学科

Chair: Junichiro Kobayashi *Department of Education and Child Development, Faculty of Psychology, Meiji Gakuin University*

**小児期逆境体験(ACEs)を持つ子どもに小児科医はどう関わるのか**

舟橋 敬一 埼玉県立小児医療センター

**What is expected of pediatricians working with children who have Adverse Childhood Experiences?**

Keiichi Funahashi *Department of Psychiatry, Saitama Children's Medical Center, Saitama, Japan*

## 教育講演 17 【共通講習(医療倫理)】

## Educational Lecture 17

**EL17** 4月20日(日) 13:00～14:00 第2会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-2)

座長: 笠井 正志 兵庫県立こども病院感染症内科

Chair: Masashi Kasai *Division of Infectious Diseases, Department of Pediatrics, Hyogo Prefectural Kobe Children Hospital*

**どう発信すべきか—SNS時代に求められるリスクコミュニケーションのあり方—**

田崎 陽典 TAZAKIコミュニケーションコンサルティング

**How should we communicate? - What kind of risk communication is needed in the SNS era?**

Hirooki Tazaki *Tazaki Communication Consulting, Tokyo, Japan*

## 教育講演 18 【共通講習(感染対策)】

## Educational Lecture 18

**EL18** 4月20日(日) 13:00～14:00 第3会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール B-1)

座長: 砂川 富正 国立感染症研究所・実地疫学研究センター

Chair: Tomimasa Sunagawa *National Institute of Infectious Diseases, Japan*

**劇症型溶血性レンサ球菌感染症 update**

池辺 忠義 国立感染症研究所細菌第一部

**Update on fulminant Streptococcus infections**

Tadayoshi Ikebe *Department of Bacteriology I*

## 教育講演 19

## Educational Lecture 19

**EL19** 4月20日(日) 13:00～14:00 第4会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール B-2)

座長: 豊島 勝昭 神奈川県立こども医療センター

Chair: Katsuaki Toyoshima *Kanagawa Children's Medical Center*

**早産・低出生体重児における心臓カテーテル治療～新生児科・一般小児科との協働～**

金 成海 静岡県立こども病院循環器科

**Advances in Therapeutic Cardiac Catheterization in Preterm and Low Birth Weight Infants**

Sung-Hae Kim *Department of Cardiology, Shizuoka Children's Hospital, Shizuoka, Japan*



## 教育講演 20

## Educational Lecture 20

**EL20** 4月20日(日) 13:00~14:00 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 成田 雅美 杏林大学医学部小児科学教室

Chair: Masami Narita *Department of Pediatrics, Kyorin University School of Medicine***小児アトピー性皮膚炎診療における新規治療薬の使い分け**

二村 昌樹 国立病院機構名古屋医療センター小児科 / 国立病院機構名古屋医療センターエビデンス評価室 / 国立病院機構本部医療部

**Treatment strategy using new drugs for pediatric atopic dermatitis**Masaki Futamura *Department of Pediatrics, Nho Nagoya Medical Center, Nagoya, Japan*

## 教育講演 21

## Educational Lecture 21

**EL21** 4月20日(日) 13:00~14:00 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 古荘 純一 青山学院大学教育人間科学部

Chair: Junichiro Furushou *Collage of Education, Psychology and Human Studies, Aoyamagakuin University***小児科医なら知っておきたい DCD (発達性協調運動症) の理解と支援**

宮地 泰士 名古屋市西部地域療育センター

**Basics of Developmental Coordination Disorder**Taishi Miyachi *Nagoya West District Care Center for Disabled Children, Nagoya, Japan*

## 教育講演 22

## Educational Lecture 22

**EL22** 4月20日(日) 13:00~14:00 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA1+2)

座長: 鳴海 覚志 慶應義塾大学医学部小児科

Chair: Satoshi Narumi *Department of Pediatrics, Keio University School of Medicine***研究医への IZANAI ~ 未来の医療を創るための第一歩を踏み出そう ~**

岡田 賢 広島大学大学院医系科学研究科小児科学

**Invitation to Becoming a Research Doctor - Take the First Step Towards Creating the Future of Medicine**Satoshi Okada *Department of Pediatrics, Hiroshima University Graduate School Biomedical and Health Sciences, Hiroshima, Japan*

## 教育講演 23

## Educational Lecture 23

**EL23** 4月20日(日) 13:00~14:00 第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA3+4)

座長: 森尾 友宏 東京科学大学高等研究院

Chair: Tomohiro Morio *Advanced Research Initiative, Institute of Science Tokyo***Covid-19 ワクチンによる心筋炎・心膜炎の臨床的特徴**

網谷 英介 東京大学医学部附属病院循環器内科

**Clinical characteristics of Covid-19 vaccine-induced myocarditis and pericarditis**Eisuke Amiya *Department of Cardiovascular Disease, the University of Tokyo, Tokyo, Japan*

## 教育講演 24

## Educational Lecture 24

**EL24** 4月20日(日) 13:00~14:00 第9会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター4F コンベンションホールB)  
 座長: 石崎 優子 関西医科大学総合医療センター・小児科  
 Chair: Yuko Ishizaki *Department of Pediatrics, Kansai Medical University Medical Center*  
**児童養護施設とその先にあるもの~当事者として, 支援者として~**  
 ブローハン聡 THREE FLAGS~希望の狼煙~  
**Children's Care Homes and What Lies Ahead: As a Person with Experience, As a Supporter**  
 Satoshi Brojan *Three flags~Kibo No Noroshi~*

## 特別企画

## Special Program

座談会企画: 持続可能な小児医療をどのように実現するか

**Roundtable Discussion: How to Achieve Sustainable Pediatric Healthcare**

4月20日(日) 12:50~14:20 第1会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールA-1)  
 座長: 齋藤 伸治 名古屋市立大学大学院医学研究科新生児・小児医学分野  
 Chair: Shinji Saitoh *Department of Pediatrics and Neonatology, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences*

野田 聖子 衆議院議員  
 Seiko Noda *Member of the House of Representatives*  
 五十嵐 隆 国立成育医療研究センター  
 Takashi Igarashi *National Center for Child Health and Development*  
 高澤 啓 東京科学大学(旧東京医科歯科大学)  
 Kei Takasawa *Institute of Science Tokyo*

## 国際シンポジウム 1

## International Symposium 1

国際渉外委員会合同企画: Global な視点から見た小児科の課題と展望

**Future Perspective on Pediatrics from the Global Point of View**

4月18日(金) 10:20~11:50 第1会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールA-1)  
 座長: 大石 公彦 東京慈恵会医科大学小児科  
 齋藤 昭彦 新潟大学大学院医歯学総合研究科小児科学分野  
 Chairs: Kimihiko Oishi *Department of Pediatrics, the Jikei University School of Medicine*  
 Akihiko Saitoh *Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences*

**国際S1-1** 未来への架け橋: グローバル視点で考える小児医療の課題と展望

滝田 順子 京都大学大学院医学研究科小児科

**Bridging to the Future: Challenges and Prospects in Pediatric Care from a Global Perspective**

Junko Takita *Department of Pediatrics, Graduate School of Medicine, Kyoto University*

**国際S1-2** Adopting a Strengths-Based Approach to Pediatric Care

Susan Kressly *President, American Academy of Pediatrics*



- 国際S1-3** **Advancing Child Health by Promoting Scientific Collaboration, Career Development, Advocacy, and Excellence in Pediatric Research**  
David McCulley *Society for Pediatric Research, University of California, San Diego*
- 国際S1-4** **An international perspective on paediatric care**  
Adamos Hadjipanayis *European University Cyprus*
- 国際S1-5** **Towards Sustainable Pediatric Healthcare Amidst Rapid Demographic Changes : A Korean Perspective**  
Han-Suk Kim *Chairman of the Board/CEO, the Korean Pediatric Society / Professor, Department of Pediatrics, Seoul National University College of Medicine, Seoul, Korea*

## 国際シンポジウム 2

## International Symposium 2

**The Future Role of Pediatrics**

4月20日(日) 9:00~10:30 第2会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-2)

座長: 森 臨太郎 *社会政策コレクティブ*  
野村 周平 *慶應義塾大学グローバルリサーチインスティテュート (KGRI)*

Chairs: Rintaro Mori *SPACe: Social Policy Action Collective*  
Shuhei Nomura *Keio University Global Research Institute (KGRI)*

- 国際S2-1** **Paediatrics 2040 - a view from the UK**  
Steve Turner *Royal College of Paediatrics and Child Health, UK*
- 国際S2-2** **Delivering comprehensive health and wellbeing care for children : What are the future roles of paediatricians**  
Wilson Milton Were *World health Organization*
- 国際S2-3** **子どもの死亡をいかに効率的・効果的に低減するか?**  
國井 修 *公益社団法人グローバルヘルス技術振興基金*  
**How to save lives of children efficiently and effectively in communities?**  
Osamu Kunii *Global Health Innovative Technology Fund*
- 国際S2-4** **Future Trends in the Health of Children**  
Christopher J. L. Murray *Institute for Health Metrics and Evaluation*
- 国際S2-5** **小児期の疾病負荷の世界的推移: 世界の疾病負荷研究からみる未来の小児医療への示唆**  
野村 周平 *慶應義塾大学グローバルリサーチインスティテュート*  
**Trends in Global Child Health Metrics : Insights from the Global Burden of Disease Study for the Future of Pediatrics**  
Shuhei Nomura *Keio University Global Research Institute (KGRI), Tokyo, Japan*

## 特別企画シンポジウム

## Special Program Symposium

深尾敏幸先生追悼セッション：先天代謝異常症の世界的研究から遺伝子パネルによる診断実践、そして新生児マススクリーニングによる難病克服へ

Toshiyuki Fukao Memorial Session : From Global Research on Inborn Metabolic Disorders to Gene Panel Diagnosis and Overcoming Rare Diseases

4月19日(土) 9:00~10:30 第1会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールA-1)

座長：大西 秀典

岐阜大学大学院医学系研究科小児科学

下澤 伸行

岐阜大学高等研究院科学研究基盤センターゲノム研究分野

Chairs : Hidenori Ohnishi

Department of Pediatrics, Graduate School of Medicine, Gifu University

Nobuyuki Shimozawa

Division of Genomics Research, Life Science Research Center, Gifu University

**特企S-1** Opening remark 深尾敏幸先生追悼セッション

大西 秀典

岐阜大学大学院医学系研究科小児科学

Opening remark of the memorial session for Professor Toshiyuki Fukao

Hidenori Ohnishi

Department of Pediatrics, Graduate School of Medicine, Gifu University, Gifu, Japan

**特企S-2** ケトン体代謝異常症の研究の軌跡

笹井 英雄

岐阜大学大学院医学系研究科小児希少難病早期診断・予防医学講座 / 岐阜大学大学院医学系研究科小児科学 / 岐阜大学医学部附属病院ゲノム疾患・遺伝子診療センター

The Path of Research into Inborn Errors of Ketone Body Metabolism

Hideo Sasai

Department of Early Diagnosis and Preventive Medicine for Rare and Intractable Pediatric Diseases, Graduate School of Medicine, Gifu University, Gifu, Japan

**特企S-3** 先天性代謝異常症の遺伝子パネル検査の構築とレジストリー研究

濱崎 考史

大阪公立大学大学院発達小児医学

Establishment of Gene Panel Testing and Registry Research for Inborn Errors of Metabolism

Takashi Hamazaki

Department of Pediatrics, Osaka Metropolitan University, Osaka, Japan

**特企S-4** 原発性免疫不全症の新生児スクリーニングの現在地

今井 耕輔

防衛医科大学校小児科学

Current status of newborn screening for primary immunodeficiency in Japan

Kohsuke Imai

Department of Pediatrics, National Defense Medical College, Saitama, Japan

**特企S-5** 小児難病の早期診断をめざして～脊髄性筋萎縮症とムコ多糖症の新生児スクリーニング～

中村 公俊

熊本大学大学院生命科学研究部小児科学講座

Newborn Screening for SMA and MPS aiming at early diagnosis of pediatric intractable disease

Kimitoshi Nakamura

Department of Pediatrics, Kumamoto University Graduate School of Medical Sciences

## 特企S-6

## 新規疾患の新生児マススクリーニングに関する行政研究

但馬 剛

国立成育医療研究センター研究所マススクリーニング研究室

## Public-policy research on newborn screening for new target diseases

Go Tajima

Division of Neonatal Screening, Research Institute, National Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan

## 特企S-7

## Closing remark 難病研究から新生児スクリーニングによる予防医学への小児科医の使命

下澤 伸行

岐阜大学高等研究院科学研究基盤センターゲノム研究分野

## Closing remark Pediatricians' Mission from Intractable Disease Research to Preventive Medicine through Newborn Screening

Nobuyuki Shimozawa

Division of Genomics Research, Life Science Research Center, Gifu University, Gifu, Japan

## 総合シンポジウム 1

## Multidiscipline Symposium 1

## 小児保健領域における医療 DX の課題とあり方

## Challenges and Approach to Medical DX in Pediatric Healthcare

4月18日(金) 10:20~11:50 第3会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-1)

座長: 三谷 義英

三重大学医学部附属病院周産母子センター

平野 大志

東京慈恵会医科大学小児科学講座

Chairs: Yoshihide Mitani

Perinatal Care Center, Mie University Hospital

Daishi Hirano

Department of Pediatrics, the Jikei University School of Medicine.

## 総合S1-1

## 医療 DX の医療現場へのインパクトと課題

大江 和彦

東京大学大学院 / 順天堂大学

## The impact and challenges of digital transformation on healthcare practice

Kazuhiko Ohe

University of Tokyo

## 総合S1-2

## 小児保健領域における医療 DX : 行政の最近の動き

遠藤 明史

東京科学大学医療イノベーション機構

## Digital transformation in pediatric health : Recent government Actions

Akifumi Endo

Center for Medical Innovation, Institute of Science Tokyo, Tokyo, Japan

## 総合S1-3

## 母子保健領域の DX

山縣然太郎

国立成育医療研究センター成育こどもシンクタンク

## Digital Transformation in Maternal and Child Health

Zentaro Yamagata

Think Tank for Children and Parents, National Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan

## 総合S1-4

## 学校心臓検診 DX : 学校健診の DX 化に向けて

三谷 義英

三重大学医学部附属病院周産母子センター / 日本小児循環器学会小児循環器医療DXワーキング

## Digital Transformation of School Heart Screening : Primer for DX in School Screening

Yoshihide Mitani

Perinatal Care Center, Mie University Hospital, Tsu, Japan

## 総合シンポジウム2

## Multidiscipline Symposium 2

子どもの発達を支える5歳児健診～各地の取り組みから学ぶ

Supporting Children's Development through 5-year-old health examination : Lessons from Initiatives Across Regions

4月18日(金) 10:20～11:50 第4会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-2)

座長: 小林潤一郎

明治学院大学心理学部教育発達学科

石崎 優子

関西医科大学総合医療センター・小児科

Chairs: Junichiro Kobayashi

Department of Education and Child Development, Faculty of Psychology,  
Meiji Gakuin University

Yuko Ishizaki

Department of Pediatrics, Kansai Medical University Medical Center

## 総合S2-1 鳥取県における5歳児健診と地域支援システム

汐田まどか

鳥取県立総合療育センター小児科

The health examination of 5-year-old children and support system in Tottori prefecture

Madoka Shiota Department of Pediatrics, Tottori Prefectural Rehabilitation Center for Children  
with Disabilities, Yonago, Japan

## 総合S2-2 自治体の多職種チームによる持続可能な園巡回方式の5歳児健診～名張市の取り組み～

小林 穂高

名張市立病院小児科 / 関西医科大学地域小児医療支援講座

A sustainable health check for 5-year-olds by a team of IPA (Inter-professional Work) of Nabari City

Hodaka Kobayashi Department of Pediatrics, Nabari City Hospital, Nabari, Japan

## 総合S2-3 大田原市での全児童訪問型5歳児健診の取り組み

渡辺 浩史

国際医療福祉リハビリテーションセンターなす療育園 / 国際医療福祉大  
学医学部医学科

The health-check for all-5-year-old children with the visiting style at Otawara City

Hiroshi Watanabe Rehabilitation Center, International University of Health and Welfare, Tochigi,  
Japan

## 総合S2-4 理想的な5歳児健診を模索する取り組み

窪田 満

国立成育医療研究センター総合診療部

Exploring the Ideal 5-year-old health examination

Mitsuru Kubota Department of General Pediatrics & Interdisciplinary Medicine, National  
Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan

## 総合S2-5 特別発言: 5歳児健診推進に向けての日本小児科学会の取り組み

石崎 優子

関西医科大学総合医療センター小児科

Activities of the Japan Pediatric Society to promote the 5-year-old health examination

Yuko Ishizaki Department of Pediatrics, Kansai Medical University Medical Center,  
Moriguchi, Japan

## 総合シンポジウム 3

## Multidiscipline Symposium 3

大災害時の情報管理・危機管理～正しい判断と行動の為に、正しい情報収集と発信の為に～

**Information Management and Crisis Management During Large Disasters : Ensuring Correct Judgment and Action through Accurate Information Collection and Communication**

4月18日(金) 10:20~11:50 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 清水 直樹

聖マリアンナ医科大学小児科学講座

黒澤 寛史

兵庫県立こども病院・小児集中治療科

Chairs: Naoki Shimizu

Department of Paediatrics, St. Marianna University School of Medicine

Hiroshi Kurosawa

Division of Pediatric Critical Care Medicine, Hyogo Prefectural Kobe

Children's Hospital

**総合S3-1 健康危機におけるリスクコミュニケーション総論**

蝦名 玲子

株式会社グローバルヘルスコミュニケーションズ / 京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻健康社会学分野

**Risk Communication for Public Health Emergency : General Overview**

Ryoko Ebina

Global Health Communications, Inc.

**総合S3-2 令和6年能登半島地震の際の情報混乱**

今井 一徳

名古屋市立大学医学部附属東部医療センター救急科

**The Disarray of Information During the 2024 Noto Peninsula Earthquake**

Imai Kazunori

Department of Emergency and Critical Care, Nagoya City University, Graduate School of Medical Sciences.

**総合S3-3 能登半島地震における広報委員会の対応と今後の課題**

山田 健太

福井大学医学部小児科

**Activities of the Public Relations Committee in the Noto Peninsula earthquake and future challenges**

Kenta Yamada

Department of Pediatrics, Fukui University, Fukui, Japan

**総合S3-4 災害時の情報管理: CSCATTTとC5における要点**

川瀬 鉄典

兵庫県災害医療センター兵庫県災害救急医療情報指令センター

**Information Management during Disaster : Key points in CSCATTT and C5**

Tetsunori Kawase

Emergency Medical Operations Center of Hyogo, Hyogo Emergency Medical Center, Kobe, Japan

**総合S3-5 災害時の情報管理と将来展望: D24H**

市川 学

芝浦工業大学システム理工学部

**D24H : Information Management During Disasters and Future Prospects**

Manabu Ichikawa

Shibaura Institute of Technology

## 総合シンポジウム 4

## Multidiscipline Symposium 4

米国小児科臨床留学を志す若者たちへの手引き：日本の小児医療にもたらせるもの

**A Guide for Young People Aspiring to Pursue Pediatric Clinical Fellowships in the United States : What Can Be Brought Back to Pediatric Healthcare in Japan**

4月19日（土） 9:00～10:30 第2会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-2）

座長：大石 公彦

東京慈恵会医科大学小児科

佐々木奈央

ボストン小児病院循環器科画像診断部

Chairs : Kimihiko Oishi

*Department of Pediatrics, the Jikei University School of Medicine*

Nao Sasaki

*Division of Cardiac Imaging, Department of Cardiology, Boston**Children's Hospital*

## 総合S4-1

米国臨床留学への挑戦：若手医師が描くキャリアパス

松浦 有佑

シアトル小児病院 / ワシントン大学

**Journey to Becoming a U.S. Pediatrician : A Path for Early-Career Physicians**

Yusuke Matsuura

*Seattle Children's Hospital, Seattle, USA*

## 総合S4-2

小児科専門医としてベッドサイドと基礎ベンチサイドをつなぐ

浅井 章博

シンシナティ小児病院小児消化器・肝臓・栄養部門 / シンシナティ大学  
小児科**Experience-Based Medical Science : From pediatric bedside to research benchside**

Akihiro Asai

*Pediatric Gastroenterology, Hepatology, Nutrition, Cincinnati Children's  
Hospital*

## 総合S4-3

臨床留学で得た知識と経験を日本の小児医療に活かす方法

鈴木 麻也

九州大学大学院医学研究院成長発達医学分野 / 九州大学病院ARO次世代  
医療センター**Applying insights from pediatric training in the U.S. to advance pediatric healthcare in Japan**

Maya Suzuki

*Department of Pediatrics, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu  
University, Fukuoka, Japan*

## 総合S4-4

「つながりの糸」と「ドア」

阪下 和美

高山赤十字病院

**Intertwining threads to reach the door**

Kazumi Sakashita

*Takayama Japanese Red Cross Hospital*



## 総合シンポジウム 5

## Multidiscipline Symposium 5

臨床・製薬企業・行政等に属する小児科医として小児医薬品開発に挑む！

**Pediatricians Taking on Pediatric Drug Development in Clinical, Pharmaceutical, and Governmental Sectors**

4月19日（土） 9:00～10:30 第3会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-1）

座長：田野島玲大 横浜市立大学大学院データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻

石崎 優子 関西医科大学総合医療センター・小児科

Chairs: Reo Tanoshima *Department of Health Data Science, Graduate School of Data Science, Yokohama City University*Yuko Ishizaki *Department of Pediatrics, Kansai Medical University Medical Center***総合S5-1 アカデミアにおける小児科医による医薬品開発と支援**

中村 秀文 国立成育医療研究センター研究開発監理部

**How Pediatricians in Academia are involved in Pharmaceutical Development**Hidefumi Nakamura *Department of Research and Development Supervision, National Center of Child Health and Development, Tokyo, Japan***総合S5-2 規制当局における小児科医の活動**

崎山美知代 独立行政法人医薬品医療機器総合機構ワクチン等審査部

**Pediatrician's activities in regulatory agency**Michiyo Sakiyama *Pharmaceuticals and Medical Devices Agency, Office of Vaccines and Blood Products***総合S5-3 製薬企業における小児科医**

坂口 佐知 日本イーライリリー研究開発・メディカルアフェアーズ統括本部

**The Role of Pediatricians in the Pharmaceutical Industry**Sachi Sakaguchi *Japan Drug Development & Medical Affairs, Eli Lilly Japan, Kobe, Japan***総合S5-4 Pediatric Drug Development: Bridging the gap**Sumati Nambiar *Johnson and Johnson*

## 総合シンポジウム 6

## Multidiscipline Symposium 6

ダイバーシティの推進をどう進めるか

**How to promote diversity**

4月19日（土） 9:00～10:30 第4会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-2）

座長：赤嶺 陽子 大阪市立総合医療センター小児集中治療部

野上 和剛 札幌医科大学医学部小児科学講座

Chairs: Yoko Akamine *Osaka City General Hospital Department of Pediatric Critical Care*Kazutaka Nogami *Department of Pediatrics, Sapporo Medical University***総合S6-1 日本プライマリケア連合学会における役員のダイバーシティ推進とクォータ制導入の軌跡**

草場 鉄周 一般社団法人日本プライマリ・ケア連合学会

**Promoting diversity among executives and introducing a quota system at Japan Primary Care Association**Tesshu Kusaba *Japan Primary Care Association*

## 総合S6-2

## 組織のDE&amp;I推進と、メンターの役割

池原真佐子      Mentor For

## DE&amp;I and Mentorship

Masako Ikehara      Mentor For

## 総合S6-3

## 日本小児科学会のダイバーシティ推進：未来への提案

赤坂真奈美      岩手医科大学医学部小児科

## Promotion of diversity in Japan Pediatric Society : Proposals for the future

Manami Akasaka      Department of Pediatrics, School of Medicine, Iwate Medical University, Japan

## 総合シンポジウム7

## Multidiscipline Symposium 7

## 実践者に学ぶ：小児科医がアドボカシー活動を実践するために

## Learning from Practitioners : How Pediatricians Can Engage in Advocacy Activities

4月19日（土）      9:00～10:30      第5会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1）

座長：齋藤 昭彦      新潟大学大学院医師学総合研究科小児科学分野

余谷 暢之      国立成育医療研究センター総合診療部緩和ケア科

Chairs : Akihiko Saitoh      Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences

Nobuyuki Yotani      Division of Palliative Medicine, National Center for Child Health and Development

## 総合S7-1

## 誰のためのこどものこえ？～虐待対応の医療・福祉・司法の連携～

小川 優一      千葉県こども病院救急総合診療科

## Issues in advocacy for dealing with child abuse and neglect in Japan

Yuichi Ogawa      Division of General Pediatrics, Chiba Children's Hospital, Chiba, Japan

## 総合S7-2

## クリニックから始まる子どものアドボカシー：小さな声を社会に届けるために

仲島 大輔      医療法人）大香会西真岡こどもクリニック

## Children's Advocacy Starting at the Clinic : Bringing Small Voices to reach Society

Daisuke Nakajima      Nishimoka Children's Clinic, Medical Corporation Daiko-kai, Tochigi, Japan

## 総合S7-3

## 米国で見た“小児科医のアドボカシー教育”

伊藤 健太      あいち小児保健医療総合センター総合診療科

## Advocacy Education for Pediatricians in the US

Kenta Ito      Aichi Children's Health and Medical Center, Department of General Pediatrics, Ohbu, Japan

## 総合S7-4

## 小児科医のアドボカシー活動実態調査の結果から

山元 志穂      国立成育医療研究センター総合診療部 / いなみ小児科

## A survey on the current status of advocacy activities by pediatricians

Shiho Yamamoto      Department of General Pediatrics, National Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan

## 総合S7-5

## 今後の小児医療におけるアドボカシー活動のために

余谷 暢之      国立成育医療研究センター総合診療部緩和ケア科

## For future advocacy activities in paediatrics

Nobuyuki Yotani      Division of Palliative Medicine, National Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan

## 総合シンポジウム 8

## Multidiscipline Symposium 8

小児科医は、社会から何を求められるか～チャイルド・デス・レビューの取り組みから～

What Society Expects from Pediatricians : Insights from Child Death Reviews

4月19日(土) 9:00~10:30 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 松尾 宗明

佐賀大学医学部小児科

沼口 敦

名古屋大学医学部附属病院救急・内科系集中治療部

Chairs: Muneaki Matsuo

Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Saga University

Atsushi Numaguchi

Dept. of Emergency and Intensive Care, Nagoya University Hospital

## 総合S8-1

わが国の Child Death Review～小児科医の関わりと CDR 委員会の取り組み～

佐々木 理

天使病院小児科

Child Death Review in Japan : Involvement of Pediatricians and CDR Committee's Efforts

Osamu Sasaki

Department of Pediatrics, Tenshi Hospital, Sapporo, Japan

## 総合S8-2

理想的な CDR の実践—防ぎ得る死の予防と QOL 向上を目指して—

一杉 正仁

滋賀医科大学社会医学講座

The desirable child death review -For reducing the preventable deaths and improving the quality of life-

Masahito Hitosugi

Department of Legal Medicine, Shiga University of Medical Science, Otsu, Shiga, Japan

## 総合S8-3

公衆衛生への小児科医の貢献とは 山梨県の CDR を踏まえて

山縣然太郎

国立成育医療研究センター成育こどもシンクタンク

What is the contribution of pediatricians to public health?

Zentaro Yamagata

Think Tank for Children and Parents, National Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan

## 総合S8-4

CDR の質を高めるために、教育の立場からの提言

松浦 直己

三重大学教育学部

Recommendations from an educational standpoint to improve the quality of CDR

Naomi Matsuura

Faculty of Education, Mie University, Mie pref., Japan

## 総合シンポジウム 9

## Multidiscipline Symposium 9

こども家庭庁と日本小児科学会との協働はどうあるべきか

Collaboration Between the Children's and Family Agency and the Japan Pediatric Society : How Should It Be?

4月20日(日) 9:00~10:30 第1会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールA-1)

座長: 岡 明

埼玉県立小児医療センター

山縣然太郎

国立成育医療研究センター成育こどもシンクタンク

Chairs: Akira Oka

Saitama Children's Medical Center

Zentaro Yamagata

Think Tank for Children and Parents, National Center for Child Health and Development

## 総合S9-1

母子保健行政の最近の動向について

木庭 愛

こども家庭庁成育局母子保健課

Recent trends of maternal and child health policy in Japan

Ai Koba

Maternal and Child Health Division, Children and Families Agency

## 総合S9-2

## 健やか親子 21 での課題の解決に向けて・成育医療等基本方針について

永光 信一郎

福岡大学医学部小児科

## Toward the resolution of issues in Healthy Parents and Children 21, Basic Policy on Child Health and Development

Shinichiro Nagamitsu

Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Fukuoka University, Japan

## 総合S9-3

## 乳幼児健診のデジタル化・DX に向けた取り組み

小林 徹

国立成育医療研究センターデータサイエンス部門 / 横浜市立大学発達成育小児医療学

## Initiatives Toward Digital Transformation of Infant Health Checkups

Tohru Kobayashi

Department of Data Science, National Center for Child Health and Development

## 総合S9-4

## こどもと家族の入院環境の改善に向けて

岡 明

埼玉県立小児医療センター

## The improvement of environments of children and family in pediatric wards

Akira Oka

Saitama Prefectural Children's Medical Center, Saitama, Japan

## 総合シンポジウム 10

## Multidiscipline Symposium 10

## 医師の働き方改革と診療報酬改定が与えた小児医療提供体制へのインパクト

## Impact of Work Style Reform and Medical Fee Revisions on Pediatric Healthcare Delivery Systems

4月20日(日) 9:00~10:30 第3会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-1)

座長: 伊藤 秀一

横浜市立大学大学院医学研究科発生成育小児医療学

種市 尋宙

富山大学小児科

Chairs: Shuichi Ito

Department of Pediatrics, Yokohama City University Graduate School of Medicine

Hiromichi Taneichi

Department of Pediatrics, University of Toyama

## 総合S10-1

## 医師の働き方改革の現状

川澄 佳奈

厚生労働省医政局医事課

Kana Kawasumi

Ministry of Health, Labour and Welfare

## 総合S10-2

## DPC データから見た働き方改革前後の変化と課題

儘田 光和

日本赤十字社和歌山医療センター小児科

## Changes and issues before and after work style reforms as seen from DPC data

Mitsukazu Mamada

Department of Pediatrics, Japanese Red Cross Wakayama Medical Center, Wakayama, Japan

## 総合S10-3

## 医師の働き方改革と休業取得の実態～男性医師の育児休業を中心に～

金森 啓太

岩手県立療育センター小児科 / 岩手県立磐井病院小児科 / 東北大学大学院医学系研究科発達環境医学分野

## Physician's Work Style Reforms: Insights into Paternity Leave Trends in Male Doctors

Keita Kanamori

Department of Pediatrics, Iwate Prefectural Rehabilitation and Nursery Center, Yahaba-cho, Japan

## 総合S10-4

## 小児医療提供体制の危機が及ぼす成育医療等の提供に関する施策への影響

三平 元 ひがしまつど小児科

**The Impact of the Pediatric Healthcare Crisis on Policies for Child Health, Development, and Related Services**Hajime Mihira *Higashi Matsudo Pediatric Clinic, Chiba, Japan*

## 総合S10-5

## 地域における周産期・小児医療への影響

落合 正行 九州大学環境発達医学研究センター

**A regional impact of current financial and labor revisions on perinatal and pediatric medicine**Masayuki Ochiai *Research Center for Environmental and Developmental Medical Sciences, Kyushu University, Fukuoka, Japan*

## 総合シンポジウム 11

## Multidiscipline Symposium 11

## 小児科医は思春期にどうかかわる？—思春期の心理発達の課題の理解

**How Pediatricians Should Engage with Adolescents : Understanding the Psychological and Developmental Challenges of Adolescence**

4月20日(日) 9:00~10:30 第4会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-2)

座長: 三牧 正和

帝京大学医学部小児科

岡田あゆみ

岡山大学学術研究院医歯薬学域・小児医科学

Chairs: Masakazu Mimaki

*Department of Pediatrics, Teikyo University School of Medicine*

Ayumi Okada

*Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences, Okayama University*

## 総合S11-1

## 乳幼児期のアタッチメントと思春期

岩崎美奈子 東京学芸大学教育学部教育心理学講座

**Attachment in infancy and adolescence**Minako Iwasaki *Department of Educational Psychology, Tokyo Gakugei University*

## 総合S11-2

## 思春期の発達課題: 慢性疾患への影響

宮本 信也 筑波総合クリニック

**Developmental Tasks in Puberty : An influence on chronic diseases**Shinya Miyamoto *Tsukuba So-Go Clinic, Tsukuba, Japan*

## 総合S11-3

## 逆境的小児期体験は大人のウェルビーイングにも影響を及ぼす—小児科医が思春期の家族を支えることの意義

伊藤 健太

あいち小児保健医療総合センター総合診療科

**Supporting Teens and Families with Adverse Childhood Experiences : Pediatricians' Role in Enhancing Their Well-being**

Kenta Ito

*Aichi Children's Health and Medical Center, Department of General Pediatrics, Ohbu, Japan*

## 総合S11-4

## 思春期の課題と心の発達・子どもの権利

石崎 優子

関西医科大学総合医療センター小児科

**Adolescent challenges, child development and children's rights**

Yuko Ishizaki

*Department of Pediatrics, Kansai Medical University Medical Center, Moriguchi, Japan*

## 総合シンポジウム 12

## Multidiscipline Symposium 12

医療的ケア児が学校でその子らしく過ごすために～小児科医ができること～

**How Children with Medically Complexity Can Thrive at School : What Pediatricians Can Do**

4月20日(日) 9:00～10:30 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 松尾 宗明

佐賀大学医学部小児科

余谷 暢之

国立成育医療研究センター総合診療部緩和ケア科

Chairs: Muneaki Matsuo

*Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Saga University*

Nobuyuki Yotani

*Division of Palliative Medicine, National Center for Child Health and Development*

## 総合S12-1

**学校において小児科医ができること**

三浦 清邦

愛知県医療療育総合センター中央病院

**What pediatricians can do for medical care children at school**

Kiyokuni Miura

*Central Hospital, Aichi Developmental Disability Center, Kasugai, Japan*

## 総合S12-2

**学校指導医としての関わり**

永江 彰子

びわこ学園医療福祉センター草津小児科

**Missions to support every child's school life from a pediatrician's view visiting a school for medical care advice**

Akiko Nagae

*Biwakogakuen Kusatsu Medical and Welfare Center for Disabilities, Shiga, Japan*

## 総合S12-3

**学校における医療的ケア児の実際**

南風立 翔

愛知県立岡崎特別支援学校

**The reality of medical care in schools**

Sho Haidate

*Okazaki Special Needs School, Aichi, Japan*

## 総合S12-4

**学校における医療的ケアの現状等について**

生方 裕

文部科学省初等中等教育局特別支援教育課

**Children with Medical Complexity in Schools**

Yutaka Ubukata

*Special Support Education Division, Elementary and Secondary Education Bureau, Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, Japan*



## 分野別シンポジウム 1

## Special Symposium 1

## CAR-T 細胞療法の現在の課題と進歩

## Current challenges and advances of CAR-T cell therapy

4月18日(金) 10:20~11:50 第2会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールA-2)

座長: 真部 淳

北海道大学大学院医学研究院・小児科学教室

高橋 義行

名古屋大学大学院医学系研究科

Chairs: Atsushi Manabe

Department of Pediatrics Hokkaido University Graduate School of Medicine

Yoshiyuki Takahashi Nagoya University Graduate School of Medicine

## 分野S1-1

## 小児再発・難治性 B-ALL に対するチサゲンレクルユーセルのリアル ワールドデータとバイオマーカー探索研究

加藤 格

京都大学小児科

## Real-World Experience and Biomarker research on Tisagenlecleucel for Pediatric Relapsed/Refractory B-ALL in Japan

Itaru Kato

Department of Pediatrics, Kyoto University, Kyoto, Japan

## 分野S1-2

## 再発・難治急性リンパ芽球性白血病および悪性リンパ腫に対する piggyBac トランスポゾン法 CAR-T 細胞の開発

高橋 義行

名古屋大学大学院医学系研究科小児科学

## PiggyBac transposon-based CAR-T development for relapsed/refractory acute lymphoblastic leukemia and malignant lymphoma

Yoshiyuki Takahashi

Department of Pediatrics, Nagoya University Graduate School of Medicine

## 分野S1-3

## 固形腫瘍に対する複合的 CAR-T 細胞療法の開発

柳生 茂希

京都府立医科大学大学院医学研究科小児科学 / 信州大学学術研究・産学官連携推進機構

## Advancing CAR-T Cell Therapy for Solid Tumors Through Integrated Therapeutic Approaches

Shigeki Yagyu

Department of Pediatrics, Kyoto Prefectural University of Medicine

## 分野S1-4

## GD2-CAR-T cell therapy for solid tumors

Francesca Del Bufalo

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Department of Pediatric Onco-Hematology and Transfusion Medicine

## 分野別シンポジウム 2

## Special Symposium 2

今、小児遺伝が熱い！遺伝性・先天性疾患のキホンと cutting-edge

**Pediatric Genetics in the Spotlight! Essentials and Cutting-Edge Insights into Hereditary and Congenital Disorders**

4月18日（金） 10:20～11:50 第6会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2）

座長：吉橋 博史

東京都立小児総合医療センター遺伝診療部臨床遺伝科

西 恵理子

大阪母子医療センター遺伝診療科

Chairs：Hiroshi Yoshihashi

*Department of Clinical Genetics, Tokyo Metropolitan Children's Medical Center*

Eriko Nishi

*Department of Medical Genetics, Osaka Women's and Children's Hospital*

## 分野S2-1

**Dysmorphology：臨床所見を丁寧に診る技術**

清水 健司

静岡県立こども病院遺伝染色体科

**Dysmorphology～the skill of carefully examining clinical findings**

Shimizu Kenji

*Division of Clinical Genetics and Cytogenetics, Shizuoka Children's Hospital, Japan*

## 分野S2-2

**色々できる色々わかる小児の遺伝学的検査**

黒田友紀子

神奈川県立こども医療センター遺伝科

**Genetic testing enables you (pediatricians) to do and find out more things!**

Yukiko Kuroda

*Division of Medical Genetics, Kanagawa Children's Medical Center, Yokohama, Japan*

## 分野S2-3

**ベッドサイドからの遺伝性疾患研究の展開：Takenouchi-Kosaki 症候群**

武内 俊樹

岡山大学学術研究院医歯薬学域小児発達病因病態学分野

**Developing bedside genetic disease research：Takenouchi-Kosaki syndrome**

Toshiki Takenouchi

*Department of Pediatric Neurology Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences*

## 分野S2-4

**鏡・緒方症候群：疾患概念の確立と新知見**

鏡 雅代

国立成育医療研究センター分子内分泌研究部

**Kagami-Ogata syndrome：establishment of the disease concept and new findings**

Masayo Kagami

*Department of Molecular Endocrinology, National Research Institute for Child Health and Development*

## 分野S2-5

**一人の患者さんとの出会いから：筋拘縮型（古庄型）エーラス・ダンロス症候群発見秘話**

古庄 知己

信州大学医学部遺伝医学教室 / 信州大学医学部附属病院遺伝子医療研究センター / 信州大学基盤研究支援センター / 信州大学医学部クリニカル・シークエンス学講座 / 信州大学医学部附属病院バイオバンク信州

**The story behind the discovery of musculocontractural Ehlers-Danlos syndrome：from an encounter with one patient**

Tomoki Kosho

*Department of Medical Genetics, Shinshu University School of Medicine*

## 分野別シンポジウム 3

## Special Symposium 3

## 急増するアレルギー疾患の実像に迫る

## Examining the Reality of the Growing Allergy Epidemic

4月18日(金) 10:20~11:50 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホール A1+2)

座長: 森田 英明

国立成育医療研究センター研究所免疫アレルギー・感染研究部

大嶋 勇成

福井大学医学系部門医学領域小児科学

Chairs: Hideaki Morita

National Research Institute for Child Health and Development

Yusei Ohshima

Department of Pediatrics, Faculty of Medical Sciences, University of Fukui

## 分野S3-1 急増するナッツ類アレルギーへの対応

佐藤 さくら

国立病院機構相模原病院臨床研究センターアレルギー性疾患研究部

## Management of the rapid increase in tree nut allergies

Sakura Sato

Department of Allergy, Clinical Research Center for Allergy and Rheumatology, Nho Sagami National Hospital, Kanagawa, Japan

## 分野S3-2 アレルゲンコンポーネントから花粉食物アレルギー症候群を考える

杉浦 至郎

あいち小児保健医療総合センター

## Pollen-food allergy syndrome and the allergen components

Shiro Sugiura

Aichi Children's Health and Medical Center, Obu, Japan

## 分野S3-3 アレルギー性鼻炎・花粉症の増加要因と対策

長尾 みづほ

国立病院機構三重病院臨床研究部

## Increasing Prevalence of Allergic Rhinitis and Pollinosis: Contributing Factors and Countermeasures

Mizuho Nagao

Department of Clinical Research, Nho Mie National Hospital

## 分野S3-4 食物蛋白誘発胃腸炎の過去・現在・未来

明石 真幸

さいたま市立病院小児科 / 慶應義塾大学医学部小児科

## Food protein-induced enterocolitis syndrome: past, present and future

Masayuki Akashi

Department of Pediatrics, Saitama City Hospital, Saitama, Japan

## 分野別シンポジウム 4

## Special Symposium 4

## 成長ホルモン治療の現状と未来

## Current Status and Future of Growth Hormone Treatment

4月18日(金) 10:20~11:50 第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホール A3+4)

座長: 長谷川 奉延

慶應義塾大学医学部小児科学教室

井原 健二

大分大学医学部小児科学講座

Chairs: Tomonobu Hasegawa

Department of Pediatrics, Keio University School of Medicine

Kenji Ihara

Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Oita University

## 分野S4-1 ヒト成長ホルモン治療を再考する

水野 晴夫

藤田医科大学医学部小児科学

## Reconsideration of human growth hormone therapy

Haruo Mizuno

Department of Pediatrics, Fujita Health University School of Medicine, Toyoake, Japan

## 分野S4-2

## 小児における長時間作用型成長ホルモン治療

尾崎 佳代 兵庫県立こども病院代謝内分泌科

## Long-acting growth hormone therapy in children

Kayo Ozaki Dept. of Endocrinology and Metabolism, Hyogo Prefectural Kobe Children's Hospital, Kobe, Japan

## 分野S4-3

## プラダー・ウィリ症候群における体組成改善を目的とした成長ホルモン治療

川井 正信 大阪母子医療センター研究所分子遺伝・内分泌代謝研究部門

## Growth hormone treatment in Prader-Willi syndrome to improve body composition

Masanobu Kawai Department of Molecular Genetics and Endocrinology, Osaka Women's and Children's Hospital

## 分野別シンポジウム 5

## Special Symposium 5

## 小児リウマチ疾患の Up to date

## Up-to-Date Information on Pediatric Rheumatic Diseases

4月18日(金) 10:20~11:50 第9会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター4F コンベンションホールB)

座長: 伊藤 秀一 横浜市立大学大学院医学研究科発生成育小児医療学  
岡本 奈美 労働者健康安全機構大阪ろうさい病院小児科/大阪医科薬科大学小児科

Chairs: Shuichi Ito Department of Pediatrics, Yokohama City University Graduate School of Medicine

Nami Okamoto Department of Pediatrics, Osaka Rosai Hospital / School of Medicine, Osaka Medical and Pharmaceutical University

## 分野S5-1

## 小児リウマチ性疾患の診断と治療と管理の要点

岩田 直美 あいち小児保健医療総合センター免疫・アレルギーセンター感染免疫科

## Essentials of Diagnosis, Treatment, and Management of Pediatric Rheumatic Diseases

Naomi Iwata Department of Infection and Immunology, Allergy and Immunology Center, Aichi Children's Health and Medical Center

## 分野S5-2

## 先天性免疫異常症と小児リウマチ疾患

大西 秀典 岐阜大学大学院医学系研究科小児科学

## Inborn errors of immunity and pediatric rheumatic diseases

Hidenori Ohnishi Department of Pediatrics, Graduate School of Medicine, Gifu University, Gifu, Japan

## 分野S5-3

## 自己炎症症候群アップデート

西小森隆太 久留米大学医学部小児科

## New findings in the field of autoinflammatory syndrome

Ryuta Nishikomori Department of Pediatrics and Child Health, Kurume University School of Medicine, Kurume, Japan

## 分野S5-4

## 若年性特発性関節炎の診断と治療の最新知見

岡本 奈美 労働者健康安全機構大阪ろうさい病院小児科 / 大阪医科薬科大学医学部  
泌尿生殖・発達医学講座小児科学

## Up-to-date review on diagnosis and treatment for juvenile idiopathic arthritis

Nami Okamoto Department of Pediatrics, Osaka Rosai Hospital, Johas, Sakai, Japan

## 分野S5-5

## 全身性エリテマトーデスの最新知見

清水 正樹 東京科学大学小児科

## Systemic Lupus Erythematosus update

Masaki Shimizu *Department of Pediatrics and Developmental Biology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Institute of Science Tokyo*

## 分野S5-6

## 若年性特発性炎症性筋症の最新知見

野澤 智 横浜市立大学大学院医学研究科発生成育小児医療学

## Latest findings in juvenile idiopathic inflammatory myopathy

Tomo Nozawa *Department of Pediatrics, Graduate School of Medicine, Yokohama City University, Yokohama, Japan*

## 分野別シンポジウム 6

## Special Symposium 6

## SGA 児の多様な課題を最新知見から考える

## Considering the Diverse Challenges of SGA Children from the Latest Findings

4月19日(土) 9:00~10:30 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホール A1+2)

座長: 河野 由美 自治医科大学小児科学

高橋 尚人 東京大学小児科

Chairs: Yumi Kono *Jichi Medical University, Dept. of Pediatrics*Naoto Takahashi *Department of Pediatrics, the University of Tokyo*

## 分野S6-1

## SGA 性低身長の子分子基盤

深見 真紀 国立成育医療研究センター分子内分泌研究部

## Molecular basis of SGA-short stature

Maki Fukami *Department of Molecular Endocrinology, National Research Institute for Child Health and Development, Tokyo, Japan*

## 分野S6-2

## 超早産児の周産期背景の変化による新たな慢性肺疾患のリスクと病態~今後の治療戦略について~

中西 秀彦 北里大学医学部附属新世紀医療開発センター新生児集中治療学

## New Risk Factors and Pathophysiology of Bronchopulmonary Dysplasia in Extremely Premature Infants: Future Strategies

Hidehiko Nakanishi *Research and Development Center for New Medical Frontiers, Division of Neonatal Intensive Care Medicine, Kitasato University School of Medicine, Sagami-hara, Japan*

## 分野S6-3

## SGA 児の神経発達を考える: 21世紀出生児縦断調査の知見を交えて

玉井 圭 国立病院機構岡山医療センター

## Neurodevelopmental perspectives on SGA infants: with insights from the Longitudinal Survey of Babies in the 21st Century

Kei Tamai *Division of Neonatology, Nho Okayama Medical Center*

## 分野S6-4

## 病態から考える SGA 児における診療の課題

鹿島田健一 成育医療研究センター内分泌・代謝科

## Discussing challenges in the medical management of SGA children from pathophysiology

Kenichi Kashimada *Division of Endocrinology and Metabolism, National Center for Child Health and Development*

## 分野S6-5

## 代謝・メタボリック症候群

長野 伸彦

日本大学医学部小児科学系小児科学分野

## Metabolism・Metabolic syndrome

Nobuhiko Nagano

Department of Pediatrics and Child Health, Nihon University School of Medicine, Tokyo, Japan

## 分野別シンポジウム 7

## Special Symposium 7

## ここまでわかった小児特発性ネフローゼ症候群の病因と最新知見

## What We Know So Far About the Causes and Latest Insights into Pediatric Idiopathic Nephrotic Syndrome

4月19日(土) 9:00~10:30

第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA3+4)

座長:伊藤 秀一

横浜市立大学大学院医学研究科発生成育小児医療学

堀之内智子

神戸大学大学院医学研究科内科系講座小児科

Chairs: Shuichi Ito

Department of Pediatrics, Yokohama City University Graduate School of Medicine

Tomoko Horinouchi

Department of Pediatrics, Kobe University Graduate School of Medicine

## 分野S7-1

## 蛋白尿の発症機序と腎障害

神田祥一郎

東京大学医学部小児科

## Pathogenesis of Proteinuria and Renal Damage

Shoichiro Kanda

Department of Pediatrics, the University of Tokyo, Tokyo, Japan

## 分野S7-2

## 小児特発性ネフローゼ症候群の病因論と抗ネフリン抗体

堀之内智子

神戸大学大学院医学研究科内科系講座小児科

## Updates on the Etiology of Childhood Idiopathic Nephrotic Syndrome and Anti-Nephrin Antibodies

Tomoko Horinouchi

Department of Pediatrics Kobe University Graduate School of Medicine

## 分野S7-3

## 巣状分節性糸球体硬化症(FSGS)の移植後再発と抗ネフリン抗体

白井 陽子

東京女子医科大学腎臓小児科

## Anti-nephrin autoantibodies in post-transplant focal segmental glomerulosclerosis recurrence

Yoko Shirai

Department of Pediatric Nephrology, Tokyo Women's Medical University

## 分野S7-4

## 小児特発性ネフローゼ症候群のエビデンスと診療ガイドライン

石倉 健司

北里大学医学部小児科学

## Evidence and Clinical Practice Guidelines for Pediatric Idiopathic Nephrotic Syndrome

Kenji Ishikura

Department of Pediatrics Kitasato University School of Medicine, Kanagawa, Japan

## 分野S7-5

## 小児特発性ネフローゼ症候群に対する抗B細胞モノクローナル抗体療法

藤永周一郎

埼玉県立小児医療センター腎臓科

## Anti-CD20 monoclonal antibodies for idiopathic nephrotic syndrome in children

Shuichiro Fujinaga

Division of Nephrology, Saitama Children's Medical Center



## 分野別シンポジウム 8

## Special Symposium 8

## 胎児エコーと生殖医療

## Fetal Ultrasound and Reproductive Medicine

4月19日(土) 9:00~10:30 第9会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター4F コンベンションホールB)

座長: 石井 徹子

千葉県こども病院

山岸 敬幸

東京都立小児総合医療センター

Chairs: Tetsuko Ishii

Chiba Children's Hospital

Hiroyuki Yamagishi

Tokyo Metropolitan Children's Medical Center

## 分野S8-1

## 胎児先天性心疾患の出生前診断と今後の展望

益田 瞳

東京大学医学部附属病院小児科

## Prenatal Diagnosis of Fetal Congenital Heart Disease and Future Perspectives

Hitomi Masuda

Department of Pediatrics, The University of Tokyo Hospital, Tokyo, Japan

## 分野S8-2

## 遺伝カウンセリング

川目 裕

東京慈恵会医科大学附属病院遺伝診療部

## Genetic counseling

Hiroshi Kawame

Dep. of Clinical Genetics, Jikei University School of Med, Tokyo, Japan

## 分野S8-3

## 胎児超音波診断

新谷 光央

浜松医科大学産科婦人科

## Ultrasonographic prenatal diagnosis

Mitsuhisa Shinya

Department of Obstetrics and Gynecology, Hamamatsu University School of Medicine, Shizuoka, Japan

## 分野S8-4

## 産婦人科診療における着床前遺伝学検査臨床導入後の課題

永松 健

国際医療福祉大学成田病院産科婦人科

## Clinical issues in preimplantation genetic testing in OB-GYN practice

Takeshi Nagamatsu

Department of Obstetrics and Gynecology, International University of Health and Welfare, Narita, Chiba, Japan

## 分野S8-5

## Fetus as a Patient: 小児科医が担う胎児診断から始まる医療と家族支援

豊島 勝昭

神奈川県立こども医療センター新生児科

## Fetus as a Patient: Pediatricians Leading Comprehensive Medical and Family Support Starting from Fetal Diagnosis

Katsuaki Toyoshima

Department of Neonatology, Kanagawa Children's Medical Center, Yokohama

## 分野別シンポジウム 9

## Special Symposium 9

チックの子ども達に向き合おう—本人が積極的に治療に参加するために—

**Addressing Tic Disorders in Children—How to Encourage Active Participation in Treatment**

4月20日(日) 9:00~10:30 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 星野 恭子

昌仁醫修会瀬川記念小児神経学クリニック

野崎 真紀

瀬川記念小児神経学クリニック

Chairs: Kyoko Hoshino

*Segawa Memorial Neurological Clinic for Children*

Maki Nozaki

*Segawa Memorial Neurological Clinic for Children*

## 分野S9-1

**本人がチックの治療と積極的に向き合えるように小児科医ができること**

星野 恭子

昌仁醫修会瀬川記念小児神経学クリニック

**What the pediatrician can do to help the individual actively face the treatment of tics**

Kyoko Hoshino

*Segawa Memorial Neurological Clinic for Children, Tokyo, Japan*

## 分野S9-2

**チックと前駆衝動をコントロールするCBITの原理とCBITキダメソッドの有効性**

木田 哲郎

一般社団法人日本CBIT療法協会

**CBIT that controls tics and premonitory urges and also the efficacy of CBIT KIDA Method**

Tetsuo Kida

*Japan Cbit Association*

## 分野S9-3

**歯科マウスピース治療の有効性を大脳皮質-大脳基底核回路から考える**

橘 吉寿

神戸大学大学院医学研究科・生理学分野

**Neuronal mechanism underlying oral splint therapy in Tourette syndrome**

Yoshihisa Tachibana

*Department of Physiology and Cell Biology, Kobe University Graduate School of Medicine*

## 分野S9-4

**外来で可能なトゥレット症候群への閉口経鼻深呼吸法**

開道 貴信

国立病院機構奈良医療センター脳神経外科 / 医療法人しんわ会ならまち  
リハビリテーション病院**Deep nasal breathing with tight lip closure can be taught to outpatients with Tourette syndrome**

Takanobu Kaido

*Department of Neurosurgery, National Hospital Organization Nara Medical Center*

## 分野別シンポジウム 10

## Special Symposium 10

**RS ウイルス感染症の予防～最新の知見****Prevention of RSV Infections—The Latest Findings**

4月20日(日) 9:00～10:30 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホール A1+2)

座長: 津川 毅 札幌医科大学・小児科  
多屋 馨子 神奈川県衛生研究所Chairs: Takeshi Tsugawa *Department of Pediatrics, Sapporo Medical University School of Medicine*  
Keiko Tanaka-Taya *Kanagawa Prefectural Institute of Public Health***分野S10-1 RS ウイルス基礎ウイルス学～最新の知見**

白戸 憲也 国立感染症研究所ウイルス第三部第五室

**Basic virology of RS virus**Kazuya Shirato *Department of Virology III, National Institute of Infectious Diseases, Tokyo, Japan***分野S10-2 RS ウイルス感染症の臨床～最新の知見**

橋本 浩一 福島県立医科大学医学部小児科学講座

**Clinical features of RS virus infection - Latest findings**Koichi Hashimoto *Department of Pediatrics, School of Medicine, Fukushima Medical University, Fukushima, Japan***分野S10-3 抗RSウイルスヒトモノクローナル抗体に関する最新の知見**

森岡 一朗 日本大学医学部小児科学系小児科学分野

**Human monoclonal antibodies against the RS virus infection**Ichiro Morioka *Department of Pediatrics and Child Health, Nihon University School of Medicine, Tokyo, Japan***分野S10-4 RS ウイルス感染症の予防—産婦人科医と小児科医との連携—**

三浦 清徳 長崎大学医学部産婦人科

**Prevention of RS virus infection - Collaboration between obstetricians and pediatricians**Kiyonori Miura *Department of Obstetrics and Gynecology, Nagasaki University, Nagasaki, Japan*

## 分野別シンポジウム 11

## Special Symposium 11

## 知っておくと役立つ小児肝胆膵疾患の診療支援ネットワーク

## Pediatric Hepatobiliary and Pancreatic Disease Clinical Support Networks You Should Know

4月20日(日) 9:00~10:30 第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホール A3+4)

座長: 乾 あやの  
市本 景子済生会横浜市東部病院小児肝臓消化器科  
千葉県こども病院・代謝科

Chairs: Ayano Inui

Department of Pediatric Hepatology and Gastroenterology, Saiseikai  
Yokohamashi Tobu Hoapital

Keiko Ichimoto

Department of Metabolism, Chiba Children's Hospital

## 分野S11-1 オーバービュー: 小児肝胆膵疾患の up-to-date

近藤 宏樹 近畿大学奈良病院小児科

## Overview: Up-to-date information on pediatric hepato-biliary and pancreatic diseases

Hiroki Kondou Department of Pediatrics, Kindai University Nara Hospital

## 分野S11-2 小児の肝障害で困ったら: 「小児急性肝炎ネット」 活用のすすめ

虫明聡太郎 近畿大学奈良病院小児科

## Treatment of pediatric liver disease: Recommendation of the use of "Pediatric Acute Hepatitis Net"

Sotaro Mushiaki Department of Pediatrics, Kindai University Nara Hospital, Nara, Japan

## 分野S11-3 原因不明の小児急性肝炎 症例集積研究からわかってきた病原体・免疫病態・治療

酒井 愛子 国立国際医療研究センター感染病態研究部 / 国立成育医療研究センター  
臓器移植センター / 原因不明の小児急性肝炎研究班

## Pediatric acute hepatitis of unknown etiology -What is known from multicentered study-

Aiko Sakai Department of Viral Pathogenesis and Controls, National Center for Global  
Health and Medicine, Ichikawa, Chiba, Japan.

## 分野S11-4 小児期発症の希少な肝疾患を診断・治療する: 乳児黄疸ネットの活用

今川 和生 筑波大学医学医療系小児科

## Diagnosis and treatment of rare liver diseases that develop in childhood: Utilizing the pediatric liver disease website

Kazuo Imagawa Department of Child Health, Institute of Medicine, University of Tsukuba,  
Tsukuba, Ibaraki, Japan

## 分野S11-5 CIRCLe: 小児期発症肝疾患の診断・診療支援と治療法開発のための全国患者登録研究

林 久允 東京大学大学院薬学系研究科

## CIRCLe: A Nationwide Patient Registry Study of Childhood Liver Disease

Hisamitsu Hayashi Graduate School of Pharmaceutical Sciences, the University of Tokyo, Tokyo,  
Japan

## 分野S11-6 小児の反復性膵炎に対する診療アプローチ

鈴木 光幸 順天堂大学医学部小児科

## Clinical management of acute recurrent pancreatitis in children

Mitsuyoshi Suzuki Department of Pediatrics, Juntendo University, Tokyo, Japan

## 令和4年度小児医学研究振興財団研究助成金受賞者

## Japan Foundation for Pediatric Research Award 2022

4月18日(金) 16:30~18:00 ポスター会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールD)

## 研究助成-1

**尿中細胞外小胞の網羅的アプローチによる低出生体重児関連腎症の新規バイオマーカー探索と早期診断法の開発**

滝澤 慶一

東京大学医学部附属病院小児科

**Urinary Extracellular Vesicle Analysis for Early Detection of Biomarkers in Low Birth Weight-Associated Nephropathy**

Keiichi Takizawa

Department of Pediatrics, the University of Tokyo, Japan

## 研究助成-2

**遺伝性ミエリン変性症の原因遺伝子 tubb4a によるオリゴデンドログリア細胞の分化異常はフラボノイドにより改善する**

宮本 幸

国立成育医療研究センター薬剤治療研究部

**A flavonoid ameliorates inhibition of oligodendroglial cell differentiation induced by HLD 6-associated tubb4a mutants**

Yuki Miyamoto

Department of Pharmacology, National Research Institute for Child Health and Development

## 研究助成-3

**発達期の歯周病が脳機能に及ぼす影響とメカニズムの解明**

上阪 直史

東京科学大学大学院医歯学総合研究科認知神経生物学

**Effects and mechanisms of developmental periodontal disease on brain function**

Naofumi Uesaka

Department of Physiology, Institute of Science Tokyo, Tokyo, Japan

## 研究助成-4

**小児がん PDX のゲノム解析による新規治療標的の探索**

吉田 健一

国立がん研究センター研究所がん進展研究分野

**Genetic analysis of PDX models derived from pediatric cancers and identification of therapeutic targets**

Kenichi Yoshida

Division of Cancer Evolution, National Cancer Center Research Institute

## 研究助成-5

**一絨毛膜双胎の子宮内発育から小児期のより良い栄養を考える**

野口 優輔

東京科学大学発生発達病態学 / 武蔵野赤十字病院新生児内科

**Developing an approach to a nutritional method during childhood from the fetal environment of monochorionic twins**

Yusuke Noguchi

Department of Pediatrics and Development, Institute of Science Tokyo, Tokyo, Japan

## 研究助成-6

**妊婦の Vitamin D 不足は出生児のエピジェネティック年齢を加速させる危険因子である**

河合 智子

国立成育医療研究センター研究所胎児発育研究室

**Maternal vitamin D deficiency is a risk factor for infants' epigenetic gestational age acceleration at birth in Japan**

Tomoko Kawai

Division of Fetal Development, National Center for Child Health and Development

## 研究助成-7

**重症小児救急患者の救急集中治療の現状と遠隔期アウトカムに関する追跡調査**

小原 隆史

岡山大学病院救命救急科

**Long-term outcomes of Acutely and critically ill Children and their families in Japan : J-RANDCEL study**

Takafumi Obara

Department of Emergency, Critical Care and Disaster Medicine Faculty of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences Okayama University, Okayama, Japan

研究助成-8

**10代のやせとレジリエンスに関する全国調査**

石塚 一枝

国立成育医療研究センター女性の健康総合センター女性のライフコース疫学研究室

**Resilience and thinness among teenagers**

Kazue Ishitsuka

*Department of Life Course Epidemiology, Women's Center, Integrated Center for Women and Health, National Center for Child Health and Development*

研究助成-9

**日本における公的統計を用いた小児・周産期指標の疫学的探索とその評価指標の再評価及び検討**

佐々 美保

東京大学大学院医学系研究科

**Epidemiological exploration of paediatric and perinatal indicators using population-based statistics in Japan**

Miho Sassa

*The University of Tokyo, Japan*

研究助成-10

**幼児期の不規則睡眠が社会性発達に影響する**

岩谷 祥子

大阪大学大学院連合小児発達学研究科 / 大阪大学大学院医学系研究科小児科

**Regular sleep habits in toddlers are associated with social development and brain coherence**

Yoshiko Iwatani

*Department of Child Development, United Graduate School of Child Development, Osaka University, Suita, Japan*

研究助成-11

**日本人小児における皮膚終末糖化産物（AGEs）の基準値の設定と、乳幼児期の栄養が小児期の皮膚 AGE 値に及ぼす影響**

永原 敬子

昭和大学医学部小児科学講座

**Clinical factors including dietary habits with AGEs levels evaluated by skin autofluorescence of children in Japan**

Keiko Nagahara

*Department of Pediatrics, Showa University School of Medicine*



## 教育セミナー 1

## Educational Seminar 1

**ES1** 4月18日(金) 12:00~12:50 第1会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-1)

座長: 藤永周一郎 埼玉県立小児医療センター

Chair: Shuichiro Fujinaga Saitama Prefectural Children's Medical Center

**こんな時どうする? 夜尿症診療~短時間で診療するポイントと新たな診療連携~**

田中 征治 久留米大学病院

**What should I do for bedwetting?: Time saving techniques and new medical collaboration**

Seiji Tanaka Kurume University Hospital

共催: フェリング・ファーマ株式会社

## 教育セミナー 2

## Educational Seminar 2

4月18日(金) 12:00~12:50 第2会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-2)

座長: 深野 玲司 産業医科大学小児科学講座

Chair: Reiji Fukano Department of Pediatrics, University of Occupational and Environmental Health, Japan

**ES2-1** 広がる血友病治療の選択肢, 小児血友病 A 患者の最適治療とは

山下 敦己 聖マリアンナ医科大学小児科学

**Expanding the therapeutic option for hemophilia, ~What is the appropriate treatment for pediatric hemophilia A patient?~**

Atsuki Yamashita Department of Pediatrics, St. Marianna University School of Medicine

**ES2-2** 小児血友病患者の治療目標をどう考えるか

溝口 洋子 広島大学大学院医系科学研究科小児科学

**How to consider treatment goals for pediatric patients with hemophilia ?**

Yoko Mizoguchi Department of Pediatrics, Hiroshima University Graduate School of Biomedical and Health Sciences, Hiroshima, Japan

共催: 中外製薬株式会社

## 教育セミナー 3

## Educational Seminar 3

**ES3** 4月18日(金) 12:00~12:50 第3会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール B-1)

座長: 水野 晴夫 藤田医科大学医学部小児科学

Chair: Haruo Mizuno Department of Pediatrics, Fujita Health University School of Medicine

**成長ホルモン治療を通じて考える 治療アドヒアランスと子ども達の自立/自律**

高澤 啓 東京科学大学大学院医歯学総合研究科発生発達病態学分野(小児科)

**Exploring Treatment Adherence and Patient Autonomy through Growth Hormone Therapy**

Kei Takasawa Department of Pediatrics and Developmental Biology, Institute of Science Tokyo

共催: JCR ファーマ株式会社

## 教育セミナー 4

## Educational Seminar 4

代謝性疾患の診断におけるシャーロックホームズアプローチ

**The Sherlock Holmes Approach for Diagnosis of Metabolic Diseases**

4月18日(金) 12:00~12:50 第4会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-2)

座長: 大石 公彦

東京慈恵会医科大学小児科学講座

Chair: Kimihiko Oishi

*Department of Pediatrics, The Jikei University School of Medicine***ES4-1** 見て、触って、肝脾腫からひも解く ASMD

乾 あやの

済生会横浜市東部病院小児肝臓消化器科

**How to diagnose hepatosplenomegaly: Look and touch**

Ayano Inui

*Department of Pediatric Hepatology and Gastroenterology, Saiseikai Yokohama-shi Tobu Hospital***ES4-2** 日常診療のなかから見つける希少な肝疾患: レジストリ研究 CIRCLE の活用

今川 和生

筑波大学医学医療系小児科

**Rare liver diseases found in general practice: Application of the CIRCLE registry study**

Kazuo Imagawa

*Department of Child Health, Institute of Medicine, University of Tsukuba*

共催: サノフィ株式会社

## 教育セミナー 5

## Educational Seminar 5

**ES5** 4月18日(金) 12:00~12:50 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 小林 匡

北九州市立八幡病院小児科

Chair: Masashi Kobayashi

*Department of Pediatrics, Kitakyushu City Yahata Hospital*

検査・処置時の鎮静~現場で役立つ薬剤の知識と使い分け~

木下 正和

東京都立小児総合医療センター救命救急科

**Pediatric Procedural Sedation: A Practical Guide to Medication Use**

Masakazu Kinoshita

*Division of Pediatric Emergency Medicine, Tokyo Metropolitan Children's Medical Center*

共催: 株式会社フィリップス・ジャパン

## 教育セミナー 6

## Educational Seminar 6

**ES6** 4月18日(金) 12:00~12:50 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 岡田 賢司

福岡看護大学/福岡歯科大学医科歯科総合病院

Chair: Kenji Okada

*Fukuoka Nursing College/Fukuoka Dental College, Medical & Dental Hospital*

子どもに優しいワクチンとは一混合製剤, デバイス, 接種経路などー

中野 貴司

川崎医科大学小児科学

**What are child-friendly vaccines? -Combined vaccines, devices, routes of administration, etc-**

Takashi Nakano

*Department of Pediatrics, Kawasaki Medical School*

共催: 田辺三菱製薬株式会社

## 教育セミナー 7

## Educational Seminar 7

見逃してはいけない治療可能な希少疾患

Don't miss treatable rare diseases

4月18日(金) 12:00~12:50 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA1+2)

座長: 徳原 大介 和歌山県立医科大学小児科

Chair: Daisuke Tokuhara Department of Pediatrics, Wakayama Medical University

**ES7-1** 山田 勇気 大阪市立総合医療センター小児代謝内分泌・腎臓内科

Yuki Yamada Division of Pediatric Endocrinology, Metabolism and Nephrology, Children's Medical Center, Osaka City General Hospital

**ES7-2** 徳原 大介 和歌山県立医科大学小児科

Daisuke Tokuhara Department of Pediatrics, Wakayama Medical University

共催: アレクシオンファーマ合同会社

## 教育セミナー 8

## Educational Seminar 8

ハッチンソン・ギルフォード症候群の最新知見: 遺伝性早老症の新たな展開

New Insights and Advances in Hutchinson-Gilford Progeria Syndrome: Diagnosis, Etiology, Treatment, and Advocacy Strategy

4月18日(金) 12:00~12:50 第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA3+4)

座長: 井原 健二 国立大学法人大分大学医学部小児科学講座

Chair: Kenji Ihara Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Oita University

**ES8-1** ハッチンソン・ギルフォード症候群の最新知見

井原 健二 国立大学法人大分大学医学部小児科学講座

Recent Advances in Hutchinson-Gilford Progeria Syndrome

Kenji Ihara Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Oita University

**ES8-2** 重症のハッチンソン・ギルフォード症候群を持つ男児に対するロナファルニブの使用経験

外木 秀文 社会医療法人母恋天使病院臨床遺伝センター

Use of Lonafarnib in a Boy with Severe Hutchinson-Gilford Progeria Syndrome

Hidefumi Tonoki Medical Genetics Center, Tenshi Hospital, Social Medical Corporation Bokoi

共催: アンジェス株式会社

## 教育セミナー 9

## Educational Seminar 9

**ES9** 4月18日(金) 12:00~12:50 第9会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター4F コンベンションホールB)

座長: 水野 克己 昭和大学医学部小児科学講座

Chair: Katsumi Mizuno Department of Pediatrics, Showa University of Medicine

NICUにおける早産・極低出生体重児の栄養管理

谷 有貴 奈良県立医科大学小児科

Nutrition management of premature infants and very low birth weight infants in NICU

Yuki Tani Department of Pediatrics, Nara Medical University

共催: クリニジェン株式会社

## 教育セミナー 10

## Educational Seminar 10

**ES10** 4月19日(土) 11:50~12:40 第1会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールA-1)

座長: 森 雅亮 東京科学大学生涯免疫医療実装講座/聖マリアンナ医科大学リウマチ・膠原病・アレルギー内科

Chair: Masaaki Mori *Department of Lifelong Immunotherapy, Institute of Science Tokyo/  
Division of Rheumatology and Allergology, Department of Internal  
Medicine, St. Marianna University School of Medicine*

**新生児・乳幼児RSウイルス感染症は何が課題か？**

**妊婦RSウイルスワクチンによるパラダイムシフト**

森岡 一朗 日本大学医学部小児科学分野

**RS virus infection in newborns and infants :**

**Paradigm shift with maternal RSV vaccination**

Ichiro Morioka *Department of Pediatrics and Child Health, Nihon University School of Medicine*

共催: ファイザー株式会社

## 教育セミナー 11

## Educational Seminar 11

**ES11** 4月19日(土) 11:50~12:40 第2会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールA-2)

座長: 中村 公俊 熊本大学大学院生命科学研究部小児科学講座

Chair: Kimitoshi Nakamura *Department of Pediatrics, Kumamoto University, Graduate School of  
Medical Sciences*

**小児期から認知されるべき治療可能な代謝性疾患「脳髄黄色腫症」**

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

**Cerebrotendinous xanthomatosis : a treatable metabolic disease that should be recognized from childhood**

Yoshiki Sekijima *Department of Medicine (Neurology & Rheumatology), Shinshu University  
School of Medicine*

共催: 株式会社レクメド

## 教育セミナー 12

## Educational Seminar 12

**ES12** 4月19日(土) 11:50~12:40 第3会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-1)

座長: 濱崎 考史 大阪公立大学大学院医学研究科発達小児医学講座

Chair: Takashi Hamazaki *Department of Pediatrics, Graduate School of Medicine, Osaka  
Metropolitan University*

**ANGPTL3 阻害薬の登場でどう変化する？**

**～家族性高コレステロール血症ヘテロ接合体とホモ接合体の診断と治療～**

斯波真理子 大阪医科薬科大学循環器センター

**How does ANGPTL3 inhibitor change our practice?**

**～Diagnosis and treatment of HeFH and HoFH～**

Mariko Harada-Shiba *Cardiovascular Center, Osaka Medical and Pharmaceutical  
University*

共催: Ultragenyx Japan株式会社

## 教育セミナー 13

## Educational Seminar 13

**ES13** 4月19日(土) 11:50~12:40 第4会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-2)

座長: 鹿島田健一

国立成育医療研究センター内分泌・代謝科

Chair: Kenichi Kashimada

*Division of Endocrinology and Metabolism, National Center for Child Health and Development***成長障害を紐解く: 診断と治療の新たな展開**

室谷 浩二

神奈川県立こども医療センター内分泌代謝科

**Exploring Growth Disorders: Advances in Diagnosis and Treatment**

Koji Muroya

*Department of Endocrinology and Metabolism, Kanagawa Children's Medical Center*

共催: ノボ ノルディスク ファーマ株式会社

## 教育セミナー 14

## Educational Seminar 14

**ES14** 4月19日(土) 11:50~12:40 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 米山 明

社会福祉法人全国心身障害児福祉財団全国療育相談センター

Chair: Akira Yoneyama

*Department of Pediatrics & Child Psychiatry Medical Division, National Medical and Educational Consulting Center for Children with Disabilities***注意欠如・多動症をもつ子どもの治療の個別化・洗練化~この傷つきやすい子どもたちが生き延び、成長・回復・自立するために~**

野村 健介

日本心身障害児協会島田療育センター児童精神科

**Individualizing and refining the treatment of children with attention-deficit/hyperactivity disorder**

Kensuke Nomura

*Department of Child Psychiatry, Shimada Ryoiku Medical Center for Challenged Children*

共催: ヤンセンファーマ株式会社

## 教育セミナー 15

## Educational Seminar 15

## フェニルケトン尿症と先天代謝異常症の移行期医療

## Phenylketonuria and Challenging in Health Care Transition to Adult Care in Inherited Metabolic Diseases

4月19日(土) 11:50~12:40 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 石毛 美夏

日本大学医学部小児科学系小児科学分野

Chair: Mika Ishige

Department of Pediatrics and Child Health, Nihon University School of Medicine

## ES15-1 成人 PKU に対する新規治療の適応と実際

渡邊 順子

久留米大学医学部質量分析医学応用研究施設/小児科

Yoriko Watanabe

Research Institute of Medical Mass Spectrometry, and Department of Pediatrics and Child Health, Kurume University School of Medicine

## ES15-2 先天代謝異常症における成人移行支援

窪田 満

国立成育医療研究センター総合診療部

Mitsuru Kubota

Department of General Pediatrics &amp; Interdisciplinary Medicine, National Center for Child Health and Development

共催: バイオマリンファーマシューティカルジャパン株式会社

## 教育セミナー 16

## Educational Seminar 16

ES16 4月19日(土) 11:50~12:40 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA1+2)

座長: 神山 潤

東京ベイ・浦安市川医療センター

Chair: Jun Koyama

Tokyo Bay Urayasu Ichikawa Medical Center

## 増加する子どもの「朝起きられない」を考える～睡眠医学からのアプローチ～

神林 崇

筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構

Addressing the Growing Difficulty of Children Struggling to Wake Up in the Morning  
～A Sleep Medicine Approach～

Takashi Kanbayashi

University of Tsukuba International Institute for Integrative Sleep Medicine (IIIS)

共催: ノーベルファーマ株式会社・株式会社メディパルホールディングス



## 教育セミナー 17

## Educational Seminar 17

## 変化するアトピー性皮膚炎治療～新規外用薬への期待～

## The changing atopic dermatitis treatment - Expectations for new topical medications -

4月19日(土) 11:50～12:40 第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA3+4)

座長: 成田 雅美

杏林大学医学部小児科学教室

吉原 重美

獨協医科大学小児科学・アレルギーセンター

Chairs: Masami Narita

Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Kyorin University

Shigemi Yoshihara

Department of Pediatrics, Allergy Center, Dokkyo Medical University Hospital

## ES17-1

## 小児アトピー性皮膚炎の包括的アプローチ

山本貴和子

国立成育医療研究センターアレルギーセンター行動機能評価支援室, 総合アレルギー科

## The comprehensive approach to pediatric atopic dermatitis

Kiwako Yamamoto - Hanada

Division of Behavioral Support and Department of General Allergy, Allergy Center, National Center for Child Health and Development

## ES17-2

## 小児アトピー性皮膚炎の治療における治療用 AhR 調節薬の役割

辻 学

九州大学病院皮膚科・油症ダイオキシン研究診療センター

## The role of therapeutic AhR-modulating agent in the treatment of pediatric atopic dermatitis

Gaku Tsuji

Department of Dermatology, Research and Clinical Center for Yusho and Dioxin, Kyushu University Hospital

共催: 鳥居薬品株式会社

## 教育セミナー 18

## Educational Seminar 18

## 小児アトピー性皮膚炎の最新ガイドラインに基づく至適薬物治療の普及

## Dissemination of optimal drug Therapy based on the latest guidelines for pediatric atopic dermatitis

4月19日(土) 11:50～12:40 第9会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター4F コンベンションホールB)

座長: 大矢 幸弘

名古屋市立大学

川本 典生

岐阜大学

Chairs: Yukihiro Ohya

Nagoya City University

Norio Kawamoto

Gifu University

## ES18-1

## 小児アトピー性皮膚炎診療における課題～最新ガイドラインの活用と限界～

二村 昌樹

国立病院機構名古屋医療センター

## Issues in Clinical Practice of Pediatric Atopic Dermatitis -Strengths and Limitations of the New Guideline-

Masaki Futamura

National Hospital Organization Nagoya Medical Center

## ES18-2

## 全てのこどもに最適な治療を～小児アトピー性皮膚炎治療の新たな道筋

竹村 豊

近畿大学

## Optimal Care for Every Child: Exploring New Options in the Treatment of Pediatric Atopic Dermatitis

Yutaka Takemura

Kindai University

共催: サノフィ株式会社/リジェネロン・ジャパン 株式会社

## 教育セミナー 19

## Educational Seminar 19

小児に対する舌下免疫療法～アレルギー性鼻炎の治療を考える～

**Sublingual Immunotherapy in pediatrics ～standard treatment for Allergic Rhinitis～**

4月20日（日） 11：50～12：40 第1会場（ポートメッセなごや 第1展示館 1F 展示ホール A-1）

座長：勝沼 俊雄

東京慈恵会医科大学小児科学講座

Chair：Toshio Katsunuma *Department of Pediatrics, The Jikei University School of Medicine*

**ES19-1 小児科医が知っておきたい舌下免疫療法の実際**

長尾みづほ

独立行政法人国立病院機構三重病院臨床研究部

**Current status of sublingual immunotherapy that pediatricians need to know about**

Mizuho Nagao

*Department of Clinical Research, Nho Mie National Hospital*

**ES19-2 ダニ舌下免疫療法における長期投与の有効性と安全性～実臨床でのエビデンスを踏まえ～**

後藤 穰

日本医科大学花粉症学講座/日本医科大学多摩永山病院耳鼻咽喉科

**Sublingual Immunotherapy for house dust mite : Effectiveness and safety of long-term administration～Based on real-world clinical evidence～**

Minoru Gotoh

*Department of Pollinosis Science, Nippon Medical School/Department of Otorhinolaryngology, Nippon Medical School Tama Nagayama Hospital*

共催：鳥居薬品株式会社

## 教育セミナー 20

## Educational Seminar 20

**ES20** 4月20日（日） 11：50～12：40 第2会場（ポートメッセなごや 第1展示館 1F 展示ホール A-2）

座長：永田 智

東京女子医科大学小児科基幹分野

Chair：Satoru Nagata

*Department of Pediatrics, Tokyo Women's Medical University*

**小児慢性機能性便秘症診療ガイドラインに基づく便秘症の診断と治療**

中山 佳子

信州大学医学部保健学科

**Diagnosis and treatment of functional constipation in children**

Yoshiko Nakayama *Shinshu University, School of Health Science*

共催：EA ファーマ株式会社/持田製薬株式会社

## 教育セミナー 21

## Educational Seminar 21

up to date 小児感染症治療—急性中耳炎・マイコプラズマ肺炎

Up to date treatments for pediatric infectious disease : acute otitis media and Mycoplasma Infections

4月20日(日) 11:50~12:40 第3会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-1)

座長: 岩田 敏 東京医科大学微生物学分野/熊本大学

Chair: Satoshi Iwata Department of Microbiology, Tokyo Medical University/Kumamoto University

## ES21-1

up to date 小児感染症治療—小児急性中耳炎

林 達哉 旭川医科大学病院手術部/耳鼻咽喉科・頭頸部外科

Up to date - treatments for pediatric acute otitis media

Tatsuya Hayashi Surgical Center of Asahikawa Medical University Hospital/Department of Otolaryngology-Head and Neck Surgery

## ES21-2

up to date 小児感染症治療—マイコプラズマ肺炎

大石 智洋 川崎医科大学臨床感染症学教室/川崎医科大学附属病院

Up to date - treatments for pediatric Mycoplasma Infections

Tomohiro Oishi Department of Clinical Infectious Diseases, Kawasaki Medical School/Kawasaki Medical School Hospital

共催: 富士フイルム富山化学株式会社

## 教育セミナー 22

## Educational Seminar 22

アトピー性皮膚炎の長期寛解維持を目指して

Towards the maintenance of long-term remission of atopic dermatitis

4月20日(日) 11:50~12:40 第4会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-2)

座長: 伊藤 浩明 あいち小児保健医療総合センター

手塚純一郎 福岡市立こども病院

Chairs: Komei Ito Aichi Children's Health and Medical Center

Junichiro Tezuka Fukuoka Children's Hospital

## ES22-1

移行期を見据えたアトピー性皮膚炎診療

二村 昌樹 名古屋医療センター

The Management of Atopic Dermatitis Focusing on the Transition Period

Masaki Futamura National Hospital Organization Nagoya Medical Center

## ES22-2

小児アトピー性皮膚炎治療の新たな選択肢

馬場 直子 神奈川県立こども医療センター

The Latest Knowledge on Pediatric Atopic Dermatitis

Naoko Baba Kanagawa Children's Medical Center

共催: 大塚製薬株式会社

## 教育セミナー 23

## Educational Seminar 23

**ES23** 4月20日(日) 11:50~12:40 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 森岡 一郎

日本大学大学院医学研究科小児科学系小児科学分野

Chair: Ichiro Morioka

*Department of Pediatrics and Child Health, Nihon University School of Medicine*

**C型肝炎の母子感染と知っておくべき小児期の抗ウイルス療法**

水落 建輝

久留米大学医学部小児科学講座

**Mother-to-Child Transmission of Hepatitis C Virus and Antiviral Treatment in Childhood: What You Need to Know**

Tatsuki Mizuochi

*Department of Pediatrics and Child Health, Kurume University School of Medicine*

共催: アッヴィ合同会社

## 教育セミナー 24

## Educational Seminar 24

**新たなRSウイルス重症化予防戦略と今後の展望**

**New RSV severe disease prevention strategies and future perspectives**

4月20日(日) 11:50~12:40 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 吉川 哲史

藤田医科大学医学部小児科学

Chair: Tetsushi Yoshikawa

*Pediatrics, Fujita Health University School of Medicine*

**ES24-1**

中野 貴司

川崎医科大学小児科学

Takashi Nakano

*Pediatrics, Kawasaki Medical School*

**ES24-2**

野崎 昌俊

大阪母子医療センター周産期・小児感染症科/新生児科

Masatoshi Nozaki

*Perinatal and Pediatric Infectious Diseases, Osaka Women's and Children's Hospital*

共催: アストラゼネカ株式会社/サノフィ株式会社

## 教育セミナー 25

## Educational Seminar 25

**ES25** 4月20日(日) 11:50~12:40 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホールA1+2)

座長: 津川 毅

札幌医科大学医学部小児科学講座

Chair: Takeshi Tsugawa

*Department of Pediatrics, Sapporo Medical University School of Medicine, Sapporo, Japan.*

**HPVワクチン 出張・集団接種の取り組み**

田川 正人

田川小児科

**HPV Vaccine~Case studies of off-site and mass vaccination~**

Masato Tagawa

*Tagawa Pediatric Clinic*

共催: MSD株式会社

## 教育セミナー 26

## Educational Seminar 26

**ES26** 4月20日(日) 11:50~12:40 第8会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホール A3+4)

座長: 多屋 馨子 神奈川県衛生研究所

Chair: Keiko Tanaka-Taya Kanagawa Prefectural Institute of Public Health

**小児に対する肺炎球菌ワクチンの新たな選択肢**

石和田稔彦 千葉大学真菌医学研究センター感染症制御分野

**New option of pneumococcal vaccine for children**Naruhiko Ishiwada Department of Infectious Diseases, Medical Mycology Research Center,  
Chiba University

共催: ファイザー株式会社

## 教育セミナー 27

## Educational Seminar 27

**ES27** 4月20日(日) 11:50~12:40 第9会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター4F コンベンションホール B)

座長: 野津 寛大 神戸大学大学院医学研究科内科系講座小児科学分野

Chair: Kandai Nozu Department of Pediatrics, Kobe University Graduate School of Medicine

**科学的エビデンスに基づいた乳児頭蓋変形の診断と治療**

長野 伸彦 日本大学医学部小児科学系小児科学分野

**Diagnosis and Therapy of Infant Cranial Deformity Based on Scientific Evidence**

Nobuhiko Nagano Department of Pediatrics and Child Health, Nihon University School of Medicine

共催: 株式会社 Berry

## モーニング教育セミナー 1

## Morning Educational Seminar 1

**MS1** 4月20日(日) 8:00~8:50 第2会場(ポートメッセなごや 第1展示館 1F 展示ホール A-2)

座長: 齋藤 昭彦 新潟大学大学院医歯学総合研究科小児科学分野

Chair: Akihiko Saito Department of Pediatrics, Niigata University Graduate School of Medical  
and Dental Sciences**インフルエンザ診療の最適化を目指して: 我々は戦略ツールを使いこなしているのか?**

田中 敏博 静岡厚生病院小児科

**Aiming to optimize influenza treatment: Are we using strategic tools wisely?**

Toshihiro Tanaka Department of Pediatrics, Shizuoka Kosei Hospital

共催: 第一三共株式会社

## モーニング教育セミナー 2

## Morning Educational Seminar 2

注射穿刺時の痛みケア～みんなでつくる子どもに優しい医療処置～

Injection Pain Care～Creating Child-Friendly Medical Procedures Together～

4月20日（日） 8:00～8:50 第3会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-1）

座長：窪田 満 国立研究開発法人国立成育医療研究センター総合診療部（チャイルドライフサービス室）

Chair: Mitsuru Kubota *Department of General Pediatrics & Interdisciplinary Medicine, National Center for Child Health and Development***MS2-1** 気づいていますか？処置時の子供の痛み

長 祐子 北海道大学病院小児成人移行期医療支援センター

Have you noticed? Children's pain in medical procedure

Yuko Cho *Center for Medical Support of Transition from Children to Adult Services, Hokkaido University Hospital***MS2-2** 痛みのない注射を目指して！手術患者での外用局所麻酔剤の活用吉田 奏 国際医療福祉大学大学院保健医療学専攻看護学分野周麻酔期看護学領域/  
国際医療福祉大学三田病院麻酔科/前聖路加国際病院麻酔科・周術期センター

For painless injections ! Utilization of topical local anesthetics in surgical patients

Susumu Yoshida *Perianesthesia Nursing Science, Master's Program in Health Sciences, International University of Health and Welfare Graduate School/Anesthesiology, IUHW Mita Hospital*

共催：佐藤製薬株式会社

## モーニング教育セミナー 3

## Morning Educational Seminar 3

**MS3** 4月20日（日） 8:00～8:50 第4会場（ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-2）

座長：石崎 優子 関西医科大学総合医療センター小児科

Chair: Yuko Ishizaki *Department of Pediatrics, Kansai Medical University Medical Center*

起立性調節障害と併存する神経発達症への漢方的アプローチ

吉田 誠司 大阪医科薬科大学小児科学教室

The Kampo Approach to Orthostatic Dysregulation and Comorbid Neurodevelopmental Disorders

Seiji Yoshida *Department of Pediatrics, Osaka Medical and Pharmaceutical University*

共催：株式会社ツムラ



## モーニング教育セミナー 4

## Morning Educational Seminar 4

**MS4** 4月20日(日) 8:00~8:50 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール C-1)

座長: 吉良龍太郎 福岡市立こども病院

Chair: Ryutaro Kira *Department of Pediatric Neurology, Fukuoka Children's Hospital***拡大 NBS 公費化が進む今、発症後 SMA の早期診断・治療を考える**

下村 英毅 兵庫医科大学小児科学

**Considering the Early Diagnosis and Treatment of Post-onset SMA During the Increasing NBS Public Funding**Hideki Shimomura *Department of Pediatrics, Hyogo Medical University School of Medicine*

共催: バイオジェン・ジャパン株式会社

## イブニング教育セミナー 1

## Evening Educational Seminar 1

**EVS1** 4月18日(金) 18:10~19:00 第2会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール A-2)

座長: 浦島 崇 総合母子保健センター愛育病院小児科

Chair: Takashi Urashima *Aiiku Hospital, Head of the Pediatrics Department***乳児の見守りを変える体動センサー: 最新臨床データと家庭での活用可能性**

細野 茂春 自治医科大学附属さいたま医療センター小児科

**Transforming Infant Monitoring with a Body Motion Sensor: Latest Clinical Data and Potential for Home Use**Shigeharu Hosono *Jichi Medical University Saitama Medical Center, Department of Pediatrics*

共催: シースター株式会社

## イブニング教育セミナー 2

## Evening Educational Seminar 2

**EVS2** 4月18日(金) 18:10~19:00 第3会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホール B-1)

座長: 橘 雅弥 大阪大学大学院連合小児発達学研究科

Chair: Masaya Tachibana *Osaka University, Department of Child Development, United Graduate School of Child Development***ADHD の治療戦略: 併存症を考慮した stimulants の効果的な活用法**

井上 建 獨協医科大学埼玉医療センター子どものこころ診療センター・小児科

**Treatment Strategies for ADHD: Effective Use of Stimulants with Consideration of Comorbidities**Takeshi Inoue *Dokkyo Medical University Saitama Medical Center, Child Development and Psychosomatic Medical Center*

共催: 武田薬品工業株式会社

## イブニング教育セミナー 3

## Evening Educational Seminar 3

**EVS3** 4月18日(金) 18:10~19:00 第4会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールB-2)

座長: 深野 玲司 産業医科大学小児科学講座

Chair: Reiji Fukano *Department of Pediatrics, University of Occupational and Environmental Health, Japan***小児血友病 A 治療のマネジメント～最新の知見から～**

長江 千愛 聖マリアンナ医科大学小児科学

**Management of Pediatric Hemophilia A Treatment from the Latest Findings**Chiai Nagae *Department of Pediatrics, St. Marianna University School of Medicine*

共催: サノフィ株式会社

## イブニング教育セミナー 4

## Evening Educational Seminar 4

**EVS4** 4月18日(金) 18:10~19:00 第5会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-1)

座長: 宮入 烈 浜松医科大学小児科学講座

Chair: Isao Miyairi *Department of Pediatrics, Hamamatsu University School of Medicine***小児消化管感染症診療ガイドライン 2024 (初版) について～ポイントとガイドライン作成から学んだこと～**

津川 毅 札幌医科大学小児科学講座

**Guidelines for the Management of Gastrointestinal Infectious Diseases in Children in Japan 2024 (First Edition)～Key Points and Learning from Guideline Creation～**Takeshi Tsugawa *Department of Pediatrics, Sapporo Medical University School of Medicine*

共催: ミヤリサン製薬株式会社

## イブニング教育セミナー 5

## Evening Educational Seminar 5 オンライン講演

**EVS5** 4月18日(金) 18:10~19:00 第6会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールC-2)

座長: 大石 公彦 東京慈恵会医科大学

Chair: Kimihiko Oishi *The Jikei University School of Medicine***海外における遺伝学的検査の臨床現場での応用**三戸 芳子 *University of Washington, School of Medicine***Application of Genetic Testing in Clinical Practice Overseas**Yoshiko Mito *University of Washington, School of Medicine*

共催: イルミナ株式会社

## イブニング教育セミナー 6

## Evening Educational Seminar 6

**EVS6** 4月18日(金) 18:10~19:00 第7会場(ポートメッセなごや コンベンションセンター3F コンベンションホール A1+2)

座長: 岩田 敏 東京医科大学微生物学分野客員教授/熊本大学特任教授

Chair: Satoshi Iwata *Tokyo Medical University, Department of Microbiology, Visiting Professor/Kumamoto University, Specially Appointed Professor*

## 乳幼児への筋肉内接種の現状と展望

中野 貴司 川崎医科大学小児科学特任教授

**Current Practices and Future Perspectives on Intramuscular Vaccination for Infants and Young Children**Takashi Nakano *Kawasaki Medical School, Department of Pediatrics, Professor with Special Assignment*

共催: Meiji Seika ファルマ株式会社

## 閉会の辞

## Closing Remarks

4月20日(日) 15:30~15:40 ポスター会場(ポートメッセなごや 第1展示館1F 展示ホールD)