

## Preface for the Abstracts of 13th International Kawasaki Disease Symposium

On behalf of all the staff working for the 13th International Kawasaki Disease Symposium(13th IKDS), I am so grateful to all of you who registered or submitted abstracts of many research achievements from all over the world.

While three years from the previous IKDS, it was so sad Dr. Kawasaki passed last year and we have been troubled with SARS-CoV-2 pandemic. However, we understand by reading these proceedings that the research of Kawasaki disease has greatly advanced through those misfortune.

The theme of the symposium was "Studying the Past and Creating the Future," which was coined by Professor Itsuzo Shigematsu, a former teacher of Professor Nakamura.

The morning of the first day (in Japan) was devoted to "Studying the Past". Following the Epidemiology around the world session, a Tribute Session to Prof. Tomisaku Kawasaki" is held to share our thoughts on Dr. Tomisaku Kawasaki", and the lecture is renamed "Tomisaku Kawasaki Memorial Lecture". The memorial lecture will be given by Dr. Hirohisa Kato, and the "Legend Lecture" will be given in cooperation with the AHA, so please spend some time condensing the history of Kawasaki disease.

From the afternoon of the first day (in Japan), the latest research will continue with short breaks, as befits "Creating the Future". In addition to the long-running research topics such as diagnosis, etiology, treatment, complications, and long-term prognosis, the biggest feature of this symposium is that more than 40 abstracts related to COVID-19 have been submitted, and two oral sessions and four poster sessions are scheduled for COVID-19. This is a new theme that has not been presented in previous IKDS. In addition, we are planning an international meeting of patient family associations that support the treatment and research of Kawasaki disease. It is also a time to mourn the passing of Mr. Asai in Japan and to honor the retirement of Mr. Gregory Chin of the KD Foundation in the United States.

We are grateful to all colleagues for submitting a total of 280 abstracts, and we will have 107 oral presentations during the three days, and the remaining 224 will be presented as digital posters. The major problem with web-based international conferences is the time difference, but the abstracts of this year's conference, except for the sponsor seminar, will be available 'On Demand' style watching from mid-November. At that time, two great Kawasaki disease leaders, Jane in SanDiego and Jane in Boston, will compile summaries and make them available only for 'On Demand 13IKDS'.

Throughout the oral presentations, Ms. Yuri Kitayama and her team of simultaneous interpreters will be on hand to help all viewers understand the presentations whichever you would like to listen by English or Japanese.

It is very difficult to manage the entire international symposium via the Web, but I would like to express my sincere appreciation to the Japan Convention Services, especially Mr. Masanobu Kondo,

Ms. Yuiki Sakurai, Ms. Makoto Kasuga, and Ms. Tsuchiya for their daily efforts. This will continue until the end of 'On Demand 13IKDS' end of December.

And we do appreciate Dr. Yoshihide Mitani, Dr. Masaru Miura, and Dr. Adriana Tremoulet for their acting as the Vice Presidents of this IKDS, and they always helped us very forcefully.

Finally, I would like to express my deepest gratitude to the following foundations, companies, hospitals and colleagues whose kind and strong financial support has made this symposium possible.

- Japan Heart Foundation and Dr. Yoshio Yazaki
- Professors; Shelly Miyamoto, Sarah de Ferranti, Dr. Denis Levy in The Young Heart Council of American Heart Association
- Kawasaki Disease Foundation USA
- Kawano Pediatrics Grunt Foundation,
- Miyata Cardiac Research Promotion Foundation,
- Japan Kawasaki Disease Research Center
- Japanese Society of Kawasaki Disease
- Prof. Kei Takahashi and Prof. Masahiro Ishii, on behalf of the 12th International Kawasaki Disease Symposium
- Alumni Association of Nihon University School of Medicine
- Itabashi-ku Medical Association Hospital
- Drs. in Medical Association of Itabashi-ku
- Drs. in Alumni Association of Pediatricians in Nihon University
- Japan Blood Products Organization
- Teijin Pharma Ltd.
- NIHON PHARMACEUTICAL CO., LTD.
- Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation
- CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION
- Maruishi Pharmaceutical. Co., Ltd.
- Janssen Pharmaceutical K.K.



Yoshikazu Nakamura MD., MD, MPH, FFPH  
Department of Public Health,  
Jichi Medical University



Mamoru Ayusawa MD. PhD,  
Department of Pediatrics and Child Health,  
Nihon University School of Medicine

第13回国際川崎病シンポジウムに向けて、世界中から多くの川崎病に関する研究成果の抄録が集まったことを、心から皆さんに感謝いたします。

前回のシンポジウムから3年を経過するうちに昨年の川崎富作先生とのお別れ、SARS-CoV-2大流行と言う苦難がありました。しかし、それらを通じて川崎病の研究には大きな進歩があったことが、この抄録集を読むと分かります。

このシンポジウムのテーマは、共同会頭の中村教授の恩師である重松逸造先生の”温故創新：Studying the Past and Creating the Future”と言う言葉を使用しました。

1日目の午前は”Studying the Past”にあたる内容です。

川崎富作先生への想いをお話しいただく’Tribute Session’、今回から名称を新たに’Tomisaku Kawasaki Memorial Lecture’とした記念講演は加藤裕久先生にお話いただきます。AHAの協力による’Legend Lecture’と続き、川崎病の歴史を凝縮した時間を過ごしてください。

1日目の午後からは、”Creating the Future”にふさわしい、最新の研究が休む間もなく続きます。診断、病因、治療、合併症、長期予後など、長く研究の続くテーマに加えて、今回のシンポジウムの最大の特徴として、COVID-19に関係する演題が40題応募され、2つの口演セッションと4つのポスターセッションが予定されています。これは、これまでの国際シンポジウムになかった、新しいテーマです。さらに、川崎病の診療と研究を支えてくれる、患者家族の会の国際ミーティングも3年ぶりに企画しました。日本の浅井さんのご逝去を惜しみ、米国KD FoundationのMr. Gregory Chinの勇退を讃える時間でもあります。

全部で280の演題が寄せられ、全てを皆さんの前で同時に発表していただけると良いのですが、時間に限りがあり、107題を3日間の間に口演発表していただき、残る224題がデジタルポスターで発表していただきます。

Web方式による国際学会の大きな問題は、時差ですが、今回の演題はsponsor seminarを除いて、11月中旬からオンデマンドでも視聴可能になる予定です。そのときには、偉大な川崎病の指導者である、二人のJaneがサマリーをまとめて、オンデマンドだけのために公開してくれます。

全体を通じて口演発表では、北山ユリさんをはじめとする同時通訳のチームが全視聴者の理解を助けます。

Webによる国際シンポジウム全体の運営は大変難しいものと思いますが、Japan Convention Services,の皆さん、特に、Mr. Masanobu Kondo, Ms. Yuiki Sakurai, Ms. Makoto Kasuga, Ms. Tsuchiyaの連日の努力に深く感謝します。それは12月のOn Demandが終了するまで続きます。

また、今回のIKDSの副会長を務めていただいた三谷義英先生、三浦大先生、Adrian Tremoulet先生には、いつも力強くサポートしていただき、感謝しています。

ご親切で力強い経済的支援によってこのシンポジウム実現を可能にしてくれた、以下の皆様に深く感謝いたします。

- ・ 財団法人日本心臓財団、矢崎義雄先生
- ・ 米国心臓協会 Young Heart Council: Shelly Miyamoto 教授、Sarah de Ferranti 教授、Denis Levy 博士
- ・ 米国川崎病財団（家族会）（Kawasaki Disease Foundation）
- ・ 川野小児奨学財団
- ・ 宮田心臓研究振興財団
- ・ 日本川崎病研究センター
- ・ 日本川崎病学会
- ・ 第12回国際川崎病シンポジウムを代表して、高橋啓教授、石井正浩教授
- ・ 日本大学医学部同窓会
- ・ 板橋区医師会病院
- ・ 板橋区医師会の先生方
- ・ 日本大学小児科医会の先生方
- ・ 一般社団法人日本血液製剤機構
- ・ 帝人ファーマ株式会社
- ・ 日本製薬株式会社
- ・ 田辺三菱製薬株式会社
- ・ キヤノンメディカルシステムズ株式会社
- ・ 丸石製薬株式会社
- ・ ヤンセンファーマ株式会社