

ご 案 内

1 学会参加の皆様へ

・受付場所: 大阪医科薬科大学 本部キャンパス 新講義実習棟 1F

・受付日時:

10月26日(土) 11:00~17:00

10月27日(日) 8:30~11:00

・参加費:

会員医師・コメディカル・一般・大学院生 3,000円

非会員医師 5,000円

学生 無料

意見交換会 2,000円

当日、受付にて学生証を提示してください。

※会場内では必ず参加証を着用ください。

・意見交換会

10月26日(土)研究会終了後に、職員食堂(図書館棟地下)で意見交換会を予定しています。奮ってご参加ください(会費:2,000円)。

2 新入会について

・入会ご希望の方は、下記事務局にご連絡ください。

・2024年度(2024年1月1日~2024年12月31日)の年会費5,000円を未納の方は、直接事務局にご連絡ください。

<https://square.umin.ac.jp/~jslpc/notification.html>

【日本小児脂質研究会事務局】

〒404-0037 埼玉県入間郡毛呂山町大字毛呂本郷38番地 埼玉医科大学病院

小児科内 FAX:049-276-1218

3 座長と演者の先生へ

・発表される先生(一般演題)

1) 発表の30分前までにプレゼンテーションの受付にデータ(USB)をお持ち込みください。

2) 一般演題の発表時間は15分(発表10分、質疑応答5分)です。

3) 発表はPC(パソコン)で行います。

4) 発表データのファイル名は【一般演題@セッション番号(1-3)@氏名】として下さい。

5) 発表セッションの開始10分前までに、会場の左前方の次演者席にお越しください。

6) プレゼンテーションの操作は、演台のPCを用いて演者自身で行っていただきます。

- 7) 発表スライドは、16:9(推奨)または 4:3 で作成してください。
- 8) 取り込んだ発表データは、発表終了後に事務局側で責任を持って消去致します。

・ 発表される先生(講演・シンポジウム)

- 1) ご自身の PC 持参による発表も可能です。
- 2) PC を持参できない場合は、発表 30 分前までに受付にデータ(USB)をお持ち込みください。
- 3) Mac を使用する場合は、PC と付属品および電源アダプターをお持ち下さい。
- 4) プロジェクターとの接続は HDMI の外部出力端子です。専用の変換アダプターが必要な場合はご持参ください。
- 5) サスペンドモード(スリープ、省エネ設定)やスクリーンセーバーが作動しないように設定してください。
- 6) バッテリー切れ防止のため、電源(AC アダプター)を ご持参ください。
- 7) PC 受付:ご発表の 30 分前までに PC を発表会場の左前方にお持ちください。

・ 座長の先生

- 1) 受付の際に、座長である旨のお声掛けをお願いいたします。
- 2) 担当セッション開始 15 分前までに次座長席にお越しください。
- 3) 担当セッションの時間内終了のご協力をお願いいたします。

3 その他

・ 運営委員会

日時:10 月 26 日(土) 10:00~11:00

会場:新講義実習棟 5 階 P515(予定)

・ 総 会

日時:10 月 26 日(土) 15:00~15:30

・ 意見交換会

日時:10 月 26 日(土) 18:00~

会場:職員食堂(図書館棟地下)

会費:2,000 円

日程表

10月26日(土)		10月27日(日)	
			参加・PC受付 8:30～
9:00		9:00	一般演題3 9:00～9:45 座長:黒柳 裕一
10:00		10:00	教育講演2 9:45～10:40 「幼児肥満の現状と課題」 座長:高谷 竜三 演者:原 光彦
11:00	運営委員会 10:00～ 参加・PC受付 10:30～	11:00	社会講演:FH家族会 10:40～11:05 「家族性高コレステロール血症の患者が願う、子どもたちの診断と治療」 座長:斯波 真理子 演者:寺田 栄志
	開会の辞 11:50～12:00		FHスクリーニングシンポジウム 11:05～12:15 「本邦におけるFHスクリーニング:実践と展望」 座長:土橋 一重 演者:斯波 真理子/松永 圭司/岩島 覚
12:00	ランチョンセミナー1 12:00～13:00 「新薬登場による新たな可能性:小児家族性コレステロール血症ホモ接合体に対する治療 Update」 座長:菊池 透 演者:山本 幸代 共催:Ultragenyx Japan 株式会社	12:00	高槻宣言2024 12:15～12:25 「菊池 透 日本小児脂質研究会 運営委員長」
13:00		13:00	ランチョンセミナー2 12:35～13:35 「家族性高コレステロール血症に対する遺伝学的検査と治療戦略2024」 座長:斯波 真理子 演者:多田 隼人 共催:レコルダティ・レア・ディジーズ・ジャパン株式会社
	特別講演 13:05～14:00 「オキシステロール受容体LXRと脂肪性肝疾患及び動脈硬化性疾患の病態との関連性」 座長:瀧谷 公隆 演者:横島 誠		若手奨励賞受賞式・閉会の辞 13:40～
14:00	一般演題1:若手発表 14:00～15:00 座長:森 潤		
15:00	総会 15:00～15:30		
16:00	教育講演1 15:40～16:20 「家族性高コレステロール血症の栄養療法と小児肥満の予防について」 座長:大竹 明 演者:恵谷 ゆり		
17:00	一般演題2 16:20～17:20 座長:多田 隼人		
	Meet the Expert 17:20～17:45 「青年期におけるRH-PATを用いた微小血管内皮機能評価の意義と今後の展望」 座長:山本 幸代 演者:小田中 豊		
18:00	18:00 懇親会		

プログラム

開会の辞

11:50～12:00

ランチョンセミナー 1

12:00～13:00

座長：菊池 透（埼玉医科大学 小児科）

「新薬登場による新たな可能性：小児家族性コレステロール血症ホモ接合体に対する治療 Update」

演者：山本 幸代（産業医科大学医学部 医学教育担当教員
産業医科大学 小児科）

特別講演

13:05～14:00

座長：瀧谷 公隆（大阪医科薬科大学 医学教育センター・小児科）

「オキシステロール受容体 LXR と脂肪性肝疾患及び動脈硬化性疾患の病態との関連性」

演者：槇島 誠（日本大学 医学部 生体機能医学系 生化学分野）

一般演題 1:若手発表

14:00～15:00

座長：森 潤（大阪市立総合医療センター 小児代謝・内分泌内科）

1.「母乳中の脂肪酸とその代謝産物—地方部と都市部の違い」

1)順天堂大学医学部附属静岡病院 新生児センター、2)順天堂大学 小児科

○杉山 茉莉香 1)、菅沼 広樹 2)、大川 夏紀 1)、東海林 宏道 2)、清水 俊明 2)

2.「小児 FH ヘテロ接合体の遺伝子バリエントと薬物治療反応性の検討」

1)香川大学 小児科、2)香川大学 循環器内科

○西岡 克文 1)、近藤 園子 1)、入江 加奈子 1)、近藤 健夫 1)、岩瀬 孝志 1)、
日下 隆 1)、松永 圭司 2)、井上 朋子 2)、谷 良介 2)、南野 哲男 2)

3.「肥満モデルマウスにおけるエリスロポエチンの脂質メディエーターへの作用の検証」

1)京都府立医科大学 小児科、2)神戸大学大学院医学研究科 質量分析総合センター

○合田 武司 1)、井上 望 1)、宮垣 知史 1)、河辺 泰宏 1)、篠原 正和 2)、
中島久和 1)、杉本 哲 1)

4.「LC/MS による小児潰瘍性大腸炎の便中脂肪酸胆汁酸エステル化合物の分析」

1)順天堂大学 小児科、2)順伸クリニック 胆汁酸研究所、

3)理化学研究所 生命医科学研究センター 粘膜免疫研究チーム、

4)同 共生微生物叢研究チーム、5)北海道医療大学 薬学部

○相原 久人 1)、鈴木 光幸 1)、鈴木 裕美 2)、日比生 武蔵 1)、神保 圭佑 1)、
成島 聖子 3)、須田 互 4)、佐々木 隆浩 5)、村井 毅 5)、武井 一 2)、
入戸野 博 2)

総会

15:00～15:30

教育講演 1

15:40~16:20

座長：大竹 明（埼玉医科大学 小児科・ゲノム医療科）

「家族性高コレステロール血症の栄養療法と小児肥満の予防について」

演者：恵谷 ゆり（大阪母子医療センター 消化器・内分泌科）

一般演題 2

16:20~17:20

座長：多田 隼人（金沢大学附属病院 循環器内科）

1.「高度肥満と中枢性性腺機能低下症を合併する *FGFR1* 遺伝子バリエーションの 1 例」

- 1)京都府立医科大学 小児科、2)祐生会みどりヶ丘病院 小児科、
3)京都第一赤十字病院 小児科、4)こうどう小児科

○中島 久和 1)2)、宮垣 知史 1)3)、幸道 和樹 1)4)、森元 英周 1)、
河辺 泰宏 1)、杉本 哲 1)

2.「ストロングスタチン、エゼチミブに加え、PCSK9 阻害薬が著効した複合ヘテロ接合体家族性高コレステロール血症の 12 歳男児例」

- 1)北九州総合病院 小児科、
2)産業医科大学 小児科学教室 産業医科大学医学部 医学教育担当教員

○池上 朋未 1)2)、山本 幸代 2)3)、桑村 真美 2)、齋藤 玲子 2)、深野 玲司 2)

3.「MeCP2 の肥満における役割とデスアシルグレリンの抗肥満効果」

京都府立医科大学附属病院 小児科

○福原 正太、合田 武司、幸道 和樹、杉本 哲、中島 久和

4.「家族性高コレステロール血症の opportunistic screening 普及のための総コレステロール カットオフ値の設定」

- 1)埼玉医科大学 小児科、2)新潟大学大学院医歯学総合研究科 小児科学分野、
3)新潟市民病院 小児科、4)木戸病院 小児科、5)埼玉医科大学病院 ゲノム医療科、
6)長野県立こども病院 内分泌代謝科

○菊池 透 1)、小川 洋平 2)、阿部 裕樹 2)3)、樋浦 誠 2)4)、
武者 育麻 1)、川名 宏 1)、沼倉 周彦 1)5)、長崎 啓祐 2)6)、
大竹 明 1)5)

Meet the Expert

17:20~17:45

座長：山本 幸代（産業医科大学 医学部 医学教育担当教員）

「青年期における RH-PAT を用いた微小血管内皮機能評価の意義と今後の展望」

演者：小田中 豊（大阪医科薬科大学 一般小児科）

プログラム

一般演題 3

9:00～ 9:45

座長：黒柳 裕一（大阪医科薬科大学 小児科）

1.「単一小児病院における高コレステロール血症に関する後方視的検討」

1)東野医院、2)大阪旭こども病院 3)関西医科大学付属香里病院 小児科

○東野 博彦 1)、木野 仁郎 2)、田邊 裕子 3)、村上 貴孝 2)、
木野 稔 2)

2.「APOBとAPOEの遺伝子異常が病因と考えられた脂質異常症の2小児例」

1)埼玉医科大学病院 ゲノム医療科、2)同 小児科

○大竹 明 1)2)、鶴岡 恵 1)、志食 絵理 1)、味原 さや香 1)2)、
武者 育麻 1)2)、沼倉 周彦 1)2)、菊池 透 2)

3.「家族性高コレステロール血症複合ヘテロ接合体とヘテロ接合体の姉弟例」

1)沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 小児内分泌・代謝内科、

2)山梨大学医学部 小児科、3)昭和大学医学部 小児科、4)金沢大学附属病院 循環器内科、

5)金沢大学大学院先進予防医学研究科 循環予防医学

○金城 由佳里 1)、土橋 一重 2)3)、多田隼人 4)5)、井垣 純子 1)

教育講演 2

9:45～ 10:40

座長：高谷 竜三（大阪府済生会茨木病院 小児科）

「幼児肥満の現状と課題」

演者：原 光彦（和洋女子大学 家政学部 健康栄養学科）

社会講演：FH 家族会

10:40～ 11:05

座長：斯波 真理子（大阪医科薬科大学病院 循環器センター）

「家族性高コレステロール血症の患者が願う、子どもたちの診断と治療」

演者：寺田 栄志（難治性家族性高コレステロール血症患者会）

FHスクリーニングシンポジウム：本邦におけるFHスクリーニング：実践と展望

11:05～ 12:15

座長：土橋 一重（塩山市民病院 小児科）

1.「小児におけるFHスクリーニングの重要性」

演者：斯波 真理子（大阪医科薬科大学）

2.「家族性高コレステロール血症の早期診断における小児脂質ユニバーサルスクリーニングの重要性 ～ 香川県の取り組みについて ～」

演者：松永 圭司（香川大学 医学部附属病院 抗加齢血管内科）

3.「静岡県小笠地区における学童生活習慣予防検診と小児期早期動脈硬化性病変検出の試み」

演者：岩島 寛（中東遠総合医療センター 小児科）

高槻宣言 2024

12:15～12:25

「高槻宣言 2024」

運営委員長：菊池 透（日本小児脂質研究会 運営委員長）

ランチオンセミナー 2

12:35～13:35

座長：斯波 真理子（大阪医科薬科大学病院 循環器センター）

「家族性高コレステロール血症に対する遺伝学的検査と治療戦略 2024」

演者：多田 隼人（金沢大学附属病院 循環器内科 助教

金沢大学附属病院 遺伝医療支援センター 副センター長

金沢大学大学院 先進予防医学研究科 循環予防医学 助教）

若手奨励賞受賞式

13:40

運営委員長：菊池 透（埼玉医科大学 小児科）

閉会の辞

大会長：瀧谷 公隆（大阪医科薬科大学 医学教育センター・小児科）