

プレミナリープログラム

9:00-9:30 幹事会

9:35-9:40 Opening Remarks

神田 晃 2021 年度会長／関西医科大学附属病院 臨床検査医学センター、
関西医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学（兼務）

Session 1 分化・構造・受容体

座長：神前 英明 滋賀医科大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

9:40-9:47 1-1 嗅粘膜傷害・再生過程における炎症細胞浸潤の時間的空間の様式

近藤 健二 東京大学 医学部 耳鼻咽喉科

9:47-9:54 1-2 気道基底細胞の TLR3/TRIF 経路が上皮バリア形成に及ぼす影響

岡本 真一 日本大学 医学部 内科学系 呼吸器内科学分野

9:54-10:01 1-3 気管支喘息における Th2 細胞分化の亢進に関する μ オピオイド受容体一塩基多型

宮坂 智充 東北医科薬科大学 薬学部 病態生理学教室

10:01-10:08 1-4 CD69 signaling in eosinophil induces IL-10 production through Erk1/2 pathway

Bui Van Dan Department of Otolaryngology and Head and Neck Surgery, Kansai Medical University, Osaka, Japan

Session 2 疾患モデルの解析

座長：中島 裕史 千葉大学 大学院 医学研究院 アレルギー・臨床免疫学

10:09-10:16 2-1 Th17 細胞依存的ステロイド抵抗性喘息モデルに対するアミノ酸トランスポーター LAT1 阻害薬の効果

林 啓太郎 獨協医科大学 医学部 薬理学講座

10:16-10:23 2-2 重症喘息における 2 型自然リンパ球 (ILC2) の質的变化

松田 将也 摂南大学 薬学部 薬効薬理学研究室

10:23-10:30 2-3 Th17 細胞依存的マウス鼻粘膜炎症モデルに対する dexamethasone の効果

三浦 健人 広島大学 原爆放射線医科学研究所 疾患モデル解析研究分野

Session 3 活性化

座長：植木 重治 秋田大学 大学院 総合診療・検査診断学講座

10:31-10:38 3-1 TNFスーパーファミリー (TNFSF) によるヒト 2 型自然リンパ球の活性化誘導機構

小笠原 徳子 札幌医科大学 医学部 耳鼻咽喉科兼微生物学講座

10:38-10:45 3-2 アセチルコリンによる好酸球活性化の責任受容体と活性化プロファイルの検討

竹下 裕理 帝京大学 医学部 内科学講座 呼吸器・アレルギー学

10:45-10:52 3-3 好酸球の活性化におよぼす各種 2 型サイトカインの直接作用の検討

植田 穰 埼玉医科大学 アレルギーセンター

10:52-10:59 3-4 好酸球性血管浮腫の臨床的特徴と好発時期について

高橋 琴乃 秋田大学 大学院 総合診療・検査診断学講座

Session 4 疾患における役割

座長：斎藤 博久 国立成育医療研究センター研究所・免疫アレルギー研究部

11:00-11:07 4-1 好酸球性副鼻腔炎の鼻茸における Arachidonate 15-Lipoxygenase (ALOX-15) の発現機構

意元 義政 福井大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

11:07-11:14 4-2 スギ花粉舌下免疫療法における制御性 B 細胞による Memory Th2 細胞、Tfh2 細胞のアポトーシス誘導

新井 宏幸 滋賀医科大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

11:14-11:21 4-3 IFollicular Regulatory T 細胞のアレルギー性気道炎症における役割

松本 晃治 滋賀医科大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

11:21-11:28 4-4 食物アレルギー患者における Th1/Th2 リンパ球での関連ケモカイン受容体発現の検討

山田 佳之 東海大学 医学部 総合診療学系 小児科学

11:30-12:30 教育セミナー 1

座長：永田 眞 埼玉医科大学 呼吸器内科 / アレルギーセンター

高齢者喘息における気道炎症の特徴

杣 知行 埼玉医科大学 呼吸器内科 / アレルギーセンター

好酸球性肺疾患と重症喘息 - 層別化と普遍性を視野に入れた管理

長瀬 洋之 帝京大学 医学部 内科学講座 呼吸器・アレルギー学

(12:30-12:35 事務連絡)

(12:35-13:15 食事休憩)

各演題 発表 6 分・討論 1 分

Session 5 発症と増悪因子

座長：海老澤 元宏 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

13:15-13:22 5-1 真菌関連アレルギー性気道疾患患者宅における住環境の真菌汚染評価

白石 良樹 東海大学 医学部 内科学系呼吸器内科学

13:22-13:29 5-2 アレルギー性気管支肺真菌症 (ABPM) の再燃率とリスク因子の検討

田中 淳 東海大学医学部付属病院 内科学系呼吸器内科学

13:29-13:36 5-3 新型コロナワクチンによるアナフィラキシー、アナフィラキシー様反応の原因物質の検討

清水 佳祐 日本大学 医学部 皮膚科

13:36-13:43 5-4 花粉・食物アレルギー症候群の合併は成人喘息のコントロール不良因子である

富保 紗希 慶應義塾大学 医学部 内科学 呼吸器内科

13:45-14:45 教育セミナー 2

座長：権 寧博 日本大学 医学部 内科学系 呼吸器内科学分野

喘息と好酸球性炎症疾患

植木 重治 秋田大学 大学院 総合診療・検査診断学講座

(14:45-14:50 休憩)

Session 6 診断・治療

座長：加藤 政彦 東海大学 医学部 総合診療学系 小児科学

14:50-14:57 6-1 未就学児喘息診断における Eosinophil-derived neurotoxin(EDN) の臨床的有用性

小堀 大河 小田原市立病院 小児科

14:57-15:04 6-2 多層オミクス解析を用いた IFN- γ 誘導性好酸球の細胞性質の評価

佐々木 寿 防衛医科大学校 内科学講座 (感染症・呼吸器)

15:04-15:11 6-3 慢性特発性蕁麻疹患者のオマリズマブ治療前後における血清 free IgE 値の臨床的意義

丹羽 悠介 日本大学 医学部 皮膚科

15:11-15:18 6-4 アレルゲン免疫療法は、直接ターゲットとしていないアレルゲンに対する免疫反応も抑制する

中込 一之 埼玉医科大学 呼吸器内科 / アレルギーセンター

15:18-15:25 6-5 スギ花粉症合併喘息患者におけるスギ花粉舌下免疫療法の効果

上田 翔子 順天堂大学 大学院 医学研究科 呼吸器内科学

Session 7 症例報告

座長：山田 佳之 東海大学 医学部 総合診療学系 小児科学

15:26-15:33 7-1 ECRS・EOM 合併重症好酸球性喘息に対して IL-5 および IL-4/13 を標的とした Sequential Biotherapy

が有効だった 1 例

大石 景士 山口大学 大学院 医学系研究科 器官病態内科学講座

15:33-15:40 7-2 慢性好酸球性副鼻腔炎に対するデュピクセント投与後に好酸球性肺炎を発症した 2 例

栗原 桃子 慶應義塾大学 医学部 呼吸器内科

15:40-15:47 7-3 デュピルマブにより消化管アレルギーの耐性獲得をえた症例；ケースレポート

荒川 直哉 群馬大学 大学院 医学系研究科 小児科学分野

15:50-16:50 特別講演

座長：神田 晃 関西医科大学附属病院 臨床検査医学センター、関西医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学（兼務）

Nuclear receptor ROR α controls FOXP3+ regulatory T cell identity and function in protective and pathogenic type 2 immunity.

David DOMBROWICZ Univ. Lille, Inserm, CHU Lille, Institut Pasteur de Lille, U1011-EGID, 59000, Lille, France.

16:50-16:55 Closing Remarks

山田 佳之 2022 年度会長／東海大学 医学部 総合診療学系 小児科学