

第1日目 3月12日(土)

第1会場 (2F ザ・グランドホール)

9:00～9:40 主題 I-1 難治性リウマチ性疾患の治療1
座長：有信 洋二郎 (九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科)
中島 宗敏 (久留米大学医療センター リウマチ・膠原病センター)

SI-1-1 当クリニックにおける治療困難なRA患者の治療成績

○近藤正一、山田久方
医療法人 近藤リウマチ・整形外科クリニック

SI-1-2 ヤヌスキナーゼ阻害薬不応関節リウマチ患者に対する最適な分子標的薬選択の検討～FIRST registryより～

○宮崎佑介、中山田真吾、園本格士朗、岩田 慈、花見健太郎、福與俊介、河邊明男、井上嘉乃、大久保直紀、田中良哉
産業医科大学医学部 第1内科学講座

SI-1-3 治療抵抗性関節リウマチ (Difficult-to-treat RA) の特徴-多施設共同前向き観察研究FRANK registryより-

○有隅晋吉¹⁾、津嶋秀俊¹⁾、近藤正一²⁾、山田久方^{1,2)}、櫻庭康司³⁾、嘉村聡志³⁾、福士純一³⁾、宮原寿明³⁾、井上 靖⁴⁾、都留智巳⁵⁾、首藤敏秀⁶⁾、吉澤誠司⁷⁾、宮村知也⁸⁾、綾野雅宏⁹⁾、三苫弘喜⁹⁾、有信洋二郎⁹⁾、新納宏昭⁹⁾、大石正信¹⁰⁾、原口明久¹¹⁾、加茂健太¹¹⁾、城戸秀彦¹¹⁾、鶴居亮輔¹⁾、甲斐一宏¹⁾、筒井智子¹⁾、原 大介¹⁾、藤原稔史¹⁾、赤崎幸穂¹⁾、池村 聡¹⁾、中島康晴¹⁾
九州大学 整形外科¹⁾、近藤リウマチクリニック・整形外科クリニック²⁾、国立病院機構九州医療センター リウマチ科・整形外科³⁾、福岡赤十字病院 膠原病内科⁴⁾、ピーエスクリニック⁵⁾、千代田病院 整形外科⁶⁾、浜の町病院 膠原病内科⁷⁾、国立病院機構九州医療センター 膠原病内科⁸⁾、九州大学 免疫・膠原病内科⁹⁾、千早病院 整形外科¹⁰⁾、山口赤十字病院 整形外科¹¹⁾

SI-1-4 数理モデルを用いた精密なRA分子標的治療薬選択-FIRST registry-

○園本格士朗、中山田真吾、田中宏明、宮崎佑介、岩田 慈、花見健太郎、福與俊介、山口絢子、河邊明男、大久保直紀、井上嘉乃、田中良哉
産業医科大学医学部 第1内科学講座

9:45～10:35 主題 I-2 難治性リウマチ性疾患の治療2
座長：宮村 知也 (国立病院機構九州医療センター 膠原病内科)
中山田 真吾 (産業医科大学医学部 第1内科学講座)

SI-2-1 呼吸器疾患合併関節リウマチ患者に対するアバタセプトの治療経験-間質性病変と気道病変の比較-

○日高利彦¹⁾、橋場弥生¹⁾、久保和義²⁾、松岡 篤³⁾、黒田 宏³⁾
宮崎善仁会病院 リウマチセンター¹⁾、市民の森クリニック²⁾、宮崎善仁会病院 整形外科³⁾

S1-2-2 当院における間質性疾患を伴うリウマチ性疾患に対するニンテダニブの投与経験

○石田素子^{1,3)}、岡元昌樹^{2,3)}、中村真隆^{1,3)}、岩永智陽^{1,3)}、田中孝典^{1,3)}、今井絵利華^{1,3)}、高濱宗一郎^{1,3)}、南 留美^{1,3)}、山本政弘^{1,3)}、宮村知也^{1,3)}

国立病院機構九州医療センター 膠原病内科¹⁾、国立病院機構九州医療センター 呼吸器内科²⁾、国立病院機構九州医療センター 臨床研究センター³⁾

S1-2-3 全身性強皮症に合併した進行性線維化を伴う間質性肺炎 (PF-ILD) に対するニンテダニブ (NTD) の有効性と安全性

○神田友梨恵¹⁾、中山田真吾¹⁾、宮崎佑介¹⁾、久保智史¹⁾、轟 泰幸¹⁾、上野匡庸¹⁾、岩田 慈¹⁾、花見健太郎¹⁾、福與俊介¹⁾、園本格士朗¹⁾、河邊明男¹⁾、佐藤 実²⁾、田中良哉¹⁾

産業医科大学医学部 第1内科学講座¹⁾、産業医科大学 産業保健学部 成人老年看護学講座²⁾

S1-2-4 進行性線維化を伴う間質性肺疾患 (PF-ILD) に対するニンテダニブ導入症例の特徴およびその安全性の解析

○岩本直樹¹⁾、中島好一²⁾、鈴木貴久³⁾、寶來吉朗⁴⁾、藤川敬太⁵⁾、荒牧俊幸⁶⁾、岩永 希⁴⁾、溝上明成⁵⁾、植木幸孝⁶⁾、川上 純¹⁾

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科先進予防医学共同専攻 リウマチ・膠原病内科学分野¹⁾、長崎原爆病院 リウマチ科²⁾、佐世保市総合医療センター リウマチ・膠原病内科³⁾、長崎医療センター 膠原病・リウマチ内科⁴⁾、諫早総合病院 膠原病・リウマチ科⁵⁾、佐世保中央病院 リウマチ膠原病センター⁶⁾

S1-2-5 MCTDにおいて抗survival of motor neuron complex抗体はPAH・ILD合併と強く関連する

○轟 泰幸¹⁾、佐藤 実²⁾、久保智史¹⁾、宮崎佑介¹⁾、中山田真吾¹⁾、田中良哉¹⁾

産業医科大学医学部 第1内科学講座¹⁾、産業医科大学 産業保健学部 成人・老年看護学講座²⁾

10:40 ~ 11:30 主題 I-3 難治性リウマチ性疾患の治療 3

座長：吉澤 誠司 (国家公務員共済組合連合会浜の町病院 膠原病内科)

一瀬 邦弘 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内科)

S1-3-1 全身性エリテマトーデス (SLE) の再燃を予測する免疫フェノタイプの検討 ~ LOOPS/FLOW registry ~

○大久保直紀、中山田真吾、宮崎佑介、田中宏明、藤田悠哉、園本格士朗、山口絢子、河邊明男、井上嘉乃、福與俊介、岩田 慈、花見健太郎、田中良哉

産業医科大学医学部 第1内科学講座

S1-3-2 抗MDA5抗体陽性皮膚筋炎患者の解析

○赤星光輝、小峯豪心、野田亮介、堺真梨子、竹山悠希子、丸山暁人、多田芳史

佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科

S1-3-3 難治性腸管/血管型ベーチェット病（BD）に対するアプレミラストの安全性と有効性

○藤田悠哉、宮川一平、花見健太郎、岩田 慈、宮崎佑介、福與俊介、園本格士朗、河邊明男、大久保直紀、中山田真吾、田中良哉
産業医科大学医学部 第1内科学講座

S1-3-4 難治性好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に対する大量CS併用メボリズマブによる寛解導入療法の安全性と有効性

○上野匡庸、宮川一平、中山田真吾、岩田 慈、花見健太郎、園本格士朗、宮崎佑介、河邊明男、大久保直紀、有富貴史、木村光一、田中良哉
産業医科大学医学部 第1内科学講座

S1-3-5 実臨床下における高疾患活動性大型血管炎患者に対するトシリズマブの有効性と安全性の検討

○宮崎佑介、中山田真吾、岩田 慈、花見健太郎、福與俊介、園本格士朗、河邊明男、井上嘉乃、大久保直紀、田中良哉
産業医科大学医学部 第1内科学講座

11:35～12:05 日本リウマチ学会 臨床研究推進委員会 教育講演

「臨床研究の第一歩：なぜ臨床研究ができないのか
～つまずきポイントとその対応～」

演者：矢嶋 宣幸（昭和大学医学部内科学講座リウマチ膠原病内科部門 /
京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻医療疫学分野 /
福島県立医科大学 臨床研究イノベーションセンター）

12:20～13:20 ランチョンセミナー 1

座長：田中 良哉（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

「関節リウマチ治療における TNF 阻害薬の意義」

演者：田村 直人（順天堂大学医学部膠原病内科）

13:30～13:45 総会

13:50～14:50 特別講演

座長：中島 康晴（九州大学大学院医学研究院 整形外科教室）

「骨免疫学から見た関節リウマチ治療の進歩」

演者：高柳 広（東京大学大学院医学系研究科免疫学）

15:00～15:40 アフタヌーンセミナー 1

座長：福田 孝昭（古賀病院 21 リウマチ科）

「膠原病合併間質性肺疾患における抗線維化薬治療の位置づけ」

演者：岡元 昌樹（国立病院機構九州医療センター呼吸器内科 /
久留米大学医学部内科学講座呼吸器・神経・膠原病内科部門）

15:50～16:30 主題Ⅳ-1 多職種によるリウマチ診療の実際と問題点 1

座長：小荒田 秀一（国際医療福祉大学 福岡保健医療学部医学検査学科）

宮崎 佑介（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

S4-1-1 バイオ導入時の患者が抱える問題と求められる支援

○小柳徳子¹⁾、中山田真吾²⁾、田中良哉²⁾

産業医科大学病院 看護部¹⁾、産業医科大学医学部 第1内科学講座²⁾

S4-1-2 当院の分子標的薬導入クリニカルパスの課題抽出への取り組み

○藤丸 綾¹⁾、宮崎佑介²⁾、中山田真吾²⁾、平山千夏¹⁾、山口由布子¹⁾、野崎茂正¹⁾、
中園彩子¹⁾、田中良哉²⁾

産業医科大学病院 看護部¹⁾、産業医科大学医学部 第1内科学講座²⁾

S4-1-3 当院外来リウマチチーム医療の取り組みと今後の課題

○林 真紀、松田紗有、大北美紀、北川利香

久留米大学医療センター 看護部

S4-1-4 関節リウマチ（RA）パンフレットの有効性について

○村井裕輔¹⁾、森山集斗¹⁾、尾上壮一郎¹⁾、神園ありさ¹⁾、前田比呂志¹⁾、高岡宏和²⁾

くまもと森都総合病院 リハビリテーション科¹⁾、くまもと森都総合病院 リウマチ膠原病内科²⁾

16:40～17:30 主題Ⅳ-2 多職種によるリウマチ診療の実際と問題点 2

座長：都留 智巳（医療法人相生会ピーエスクリニック）

折口 智樹（長崎大学医学部 保健学科）

S4-2-1 外来看護師における関節エコーを活用した療養指導の取り組みの現状

○植木友理子¹⁾、静間靖代¹⁾、加藤陽子¹⁾、野口早由里¹⁾、荒木健志²⁾、梅津彩香²⁾、
高谷亜由子²⁾、荒牧俊幸²⁾、寺田 馨²⁾、江口勝美²⁾、植木幸孝²⁾

社会医療法人財団白十字会 佐世保中央病院 リウマチ膠原病センター看護部¹⁾、

社会医療法人財団白十字会 佐世保中央病院 リウマチ膠原病センター診療部²⁾

S4-2-2 看護師による関節エコー後の評価 ～患者満足度調査の報告～

○野口早由里¹⁾、静間靖代¹⁾、植木友理子¹⁾、菅沼徳恵¹⁾、加藤陽子¹⁾、荒木健志²⁾、
梅津彩香²⁾、高谷亜由子²⁾、荒牧俊幸²⁾、寺田 馨²⁾、江口勝美²⁾、植木幸孝²⁾

佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター 看護部¹⁾、

佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター 診療部²⁾

S4-2-3 薬剤師によるイグラチモド服用患者に対する取り組み

- 二又陽香¹⁾、梅崎裕子²⁾、石川健一¹⁾、野口朱美¹⁾、田中和江¹⁾、三輪涼子²⁾、
日高由紀子³⁾、若杉大輔³⁾、山崎聡士³⁾、中島宗敏³⁾
久留米大学医療センター 薬剤室¹⁾、久留米大学病院 薬剤部²⁾、
久留米大学医療センター リウマチ・膠原病センター³⁾

S4-2-4 当院における多職種によるリウマチケアチーム診療の実際～薬剤師の視点から～

- 本村友和¹⁾、名和田雅夫³⁾、坂井雅俊¹⁾、寺岡 優²⁾、遠竹真奈²⁾、枝田博子²⁾、
馬郡洋子²⁾、伊藤るり子²⁾、小坂峻平³⁾、湯元照子²⁾、齋藤和義³⁾
戸畑総合病院 薬剤科¹⁾、戸畑総合病院 看護科²⁾、戸畑総合病院 膠原病・リウマチ科³⁾

S4-2-5 大型商業施設内のクリニックにおける外来栄養食事指導の取り組み

- 永井 薫¹⁾、田中智史²⁾
ナゴヤガーデンクリニック 看護部¹⁾、ナゴヤガーデンクリニック 整形外科 リウマチ科²⁾

17:45～18:45 イブニングセミナー1

座長：宮原 寿明（国立病院機構 九州医療センター 整形外科・リウマチ科）

「関節リウマチの最近の知見」

演者：中村 幸男（信州大学医学部 運動機能学教室）

第1日目 3月12日(土)

第2会場 (3F 久留米座)

9:00 ~ 9:40

初期研修医セッション1

座長：石井 宏治 (大分赤十字病院 リウマチ科)

海江田 信二郎 (久留米大学医学部内科学講座 呼吸器・神経・膠原病内科部門)

RO1-1

関節エコーによる若年健常者における下肢腱付着部の正常構造の解析

○平野 純¹⁾、高山真紀子¹⁾、武富康起¹⁾、廣瀬 聖¹⁾、前田夢海¹⁾、宮嶋優依子¹⁾、毛利穂乃香¹⁾、小荒田秀一^{1,2)}

国際医療福祉大学 医学検査学科¹⁾、高邦会高木病院 リウマチ膠原病内科²⁾

RO1-2

成人スティル病、サイトメガロウイルス (CMV) 感染症治療中に無顆粒球症をきたした一例

○大石将平、小峯豪心、野田亮介、堺真梨子、竹山悠希子、丸山暁人、赤星光輝、多田芳史

佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ科

RO1-3

間質性肺炎、縦隔気腫、心機能低下を合併した抗MDA5抗体陽性皮膚筋炎の一例

○中尾賢一¹⁾、土井吾郎¹⁾、小野伸之¹⁾、西田知也¹⁾、河野正太郎¹⁾、綾野雅宏¹⁾、木本泰孝²⁾、三苫弘喜¹⁾、有信洋二郎¹⁾、堀内孝彦²⁾、新納宏昭³⁾

九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科¹⁾、九州大学別府病院 内科²⁾、九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座³⁾

RO1-4

抗Mi-2抗体陽性皮膚筋炎の臨床的特徴

○佐藤智仁¹⁾、藤川敬太¹⁾、岡本百々子¹⁾、辻 創介¹⁾、溝上明成¹⁾、川上 純²⁾

JCHO諫早総合病院 リウマチ科¹⁾、

長崎大学医歯薬総合研究科先進予防医学講座リウマチ膠原病学分野 (第一内科) ²⁾

10:00 ~ 10:50

初期研修医セッション2

座長：齋藤 和義 (戸畑総合病院 膠原病・リウマチ科)

橋場 弥生 (宮崎善仁会病院 リウマチ科)

RO2-1

ネフローゼ症候群で発症し腎生検にて微小変化型であったループス腎炎の2症例

○岩村成路¹⁾、荒木健志¹⁾、梅津彩香¹⁾、高谷亜由子¹⁾、荒牧俊幸¹⁾、岩本直樹²⁾、一瀬邦弘²⁾、寺田 馨¹⁾、江口勝美¹⁾、植木幸孝¹⁾、川上 純²⁾

白十字会 佐世保中央病院 リウマチ膠原病科¹⁾、長崎大学病院 リウマチ膠原病内科²⁾

R02-2 特発性多中心性 Castleman 病の経過中に ANCA 関連腎炎を併発した一例

○辻 知宗¹⁾、東 和樹²⁾、西村直矢¹⁾、田中吏佐³⁾、吉田鉄彦²⁾、吉澤誠司¹⁾

国家公務員共済組合連合会浜の町病院 膠原病内科¹⁾、
国家公務員共済組合連合会浜の町病院 腎臓内科²⁾、
国家公務員共済組合連合会浜の町病院 腫瘍内科³⁾

R02-3 特発性肺線維症と診断された 6 年後に MPO-ANCA が陽性化し診断された、顕微鏡的多発血管炎の 1 例

○児島祐希、高月健作、田中 淳、井上 靖

福岡赤十字病院 膠原病内科

R02-4 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に IgG4 関連下垂体炎を合併した一例

○今田真亜子、斎藤禎晃、坂田康明、堀田幸里、村井優之、水橋由美子、岩倉未香子、平田真哉、松岡雅雄

熊本大学病院 血液・膠原病・感染症内科

R02-5 脳梗塞と鑑別を要した PML 発症の SLE 患者の一例

○川上瑛子¹⁾、中島好一¹⁾、住吉玲美²⁾、長岡篤志³⁾、岡田覚丈¹⁾、福島直美⁴⁾、川上 純²⁾

日本赤十字社長崎原爆病院 リウマチ・膠原病内科¹⁾、
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 先進予防医学共同専攻 リウマチ膠原病内科学分野²⁾、
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経内科学分野³⁾、
日本赤十字社長崎原爆病院 脳神経内科⁴⁾

12:20 ~ 13:20 ランチョンセミナー 2

座長：川上 純（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 先進予防医学共同専攻
リウマチ・膠原病内科学分野）

「関節リウマチにおける JAK 阻害薬—エビデンスと臨床—」

演者：針谷 正祥（東京女子医科大学内科学講座膠原病リウマチ内科学分野）

15:00 ~ 15:40 アフタヌーンセミナー 2

座長：末松 栄一（社会医療法人天神会新古賀病院 膠原病・リウマチ科）

「超高齢社会における腎機能を意識したリウマチ診療」

演者：川野 充弘（金沢大学附属病院 リウマチ・膠原病内科）

15:50 ~ 16:38 一般演題 1 RA 治療

座長：齋藤 和義（戸畑総合病院 膠原病・リウマチ科）

平田 真哉（熊本大学病院 血液・膠原病・感染症内科）

01-1 FRANK registryにおける生物学的製剤（BIO）使用状況とアバタセプトの位置づけ

- 都留智巳¹⁾、近藤正一²⁾、山田久方²⁾、櫻庭康司³⁾、嘉村聡志³⁾、福士純一³⁾、宮原寿明³⁾、井上 靖⁴⁾、首藤敏秀⁵⁾、吉澤誠司⁶⁾、宮村知也⁷⁾、綾野雅宏⁸⁾、三苫弘喜⁸⁾、有信洋二郎⁸⁾、新納宏昭⁸⁾、大石正信⁹⁾、原口明久¹⁰⁾、加茂健太¹⁰⁾、城戸秀彦¹⁰⁾、鶴居亮輔¹¹⁾、有隅晋吉¹¹⁾、甲斐一宏¹¹⁾、筒井智子¹¹⁾、原 大介¹¹⁾、津嶋秀俊¹¹⁾、藤原稔史¹¹⁾、赤崎幸穂¹¹⁾、池村 聡¹¹⁾、中島康晴¹¹⁾
ピーエスクリニック¹⁾、近藤リウマチクリニック・整形外科クリニック²⁾、国立病院機構九州医療センター リウマチ科・整形外科³⁾、福岡赤十字病院 膠原病内科⁴⁾、千代田病院 整形外科⁵⁾、浜の町病院 膠原病内科⁶⁾、国立病院機構九州医療センター 膠原病内科⁷⁾、九州大学 免疫・膠原病内科⁸⁾、千早病院 整形外科⁹⁾、山口赤十字病院 整形外科¹⁰⁾、九州大学 整形外科¹¹⁾

01-2 RA患者におけるサリルマブの関節破壊に対する有効性

- 萩尾友宣¹⁾、前山 彰¹⁾、村岡邦秀¹⁾、山崎裕太郎¹⁾、氷室尚子²⁾、三宅勝久²⁾、山本卓明¹⁾
福岡大学 医学部 整形外科学教室¹⁾、福岡大学 医学部 腎臓・膠原病内科²⁾

01-3 関節リウマチに対するサリルマブの継続率に関する因子の検討

- 荒牧俊幸¹⁾、荒木健志¹⁾、梅津彩香¹⁾、高谷亜由子¹⁾、岩本直樹²⁾、一瀬邦弘²⁾、寺田 馨¹⁾、江口勝美¹⁾、植木幸孝¹⁾、川上 純²⁾
白十字会 佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター¹⁾、長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 先進予防医学共同専攻 リウマチ・膠原病内科学²⁾

01-4 生物学的製剤、JAK阻害剤で治療困難な関節リウマチに対するウパダシチニブ投与例の検討

- 赤池章吾¹⁾、大坪秀雄¹⁾、秋元正樹^{1,2)}、吉玉珠美^{1,3)}、重水早苗¹⁾、海江田智絵¹⁾、赤羽宙志¹⁾、榮樂隆一¹⁾、榮樂千穂¹⁾、瀬戸口啓夫¹⁾、砂原伸彦¹⁾、松田剛正¹⁾
鹿児島赤十字病院 リウマチ膠原病センター¹⁾、鹿児島大学血液・膠原病内科²⁾、医療法人健優会 吉玉リウマチ・内科クリニック³⁾

01-5 当院におけるウパダシチニブ24週使用成績

- 原田 洋
八木厚生会八木病院 整形外科・リウマチセンター

01-6 当院におけるペフィシチニブを導入した関節リウマチ患者の臨床経過についての検討

- 梅津彩香¹⁾、荒木健志¹⁾、高谷亜由子¹⁾、岩本直樹^{1,2)}、荒牧俊幸¹⁾、一瀬邦弘^{1,2)}、寺田 馨¹⁾、江口勝美¹⁾、植木幸孝¹⁾
医療法人財団白十字会 佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター¹⁾、長崎大学大学院医歯薬学総合研究科先進予防医学講座リウマチ膠原病内科学分野²⁾

16:50～17:30 一般演題 2 RA

座長：永野 修司（福岡中央病院 リウマチ・膠原病内科）
吉玉 珠美（医療法人健優会吉玉リウマチ・内科クリニック）

02-1 関節リウマチ患者における四肢腫瘍性病変の診断と治療

○藤原稔史、山口雄大、薛 宇孝、遠藤 誠、鍋島 央、飯田圭一郎、原 大介、
津嶋秀俊、赤崎幸穂、池村 聡、松本嘉寛、山田久方、中島康晴
九州大学病院 整形外科

02-2 関節リウマチ患者におけるCRP値とBMIの関連について

○洲崎みどり、都留智巳、小林由美、中島 衡
医療法人相生会ピーエスクリニック

02-3 生物学的製剤投与目的の短期入院中に継続的作業療法を行ったサルコペニア併発関節リウマチ患者の臨床的検討

○安部大我¹⁾、清永恭弘²⁾、児玉尚吾²⁾、田崎綾花¹⁾、今澤良精¹⁾、石井宏治²⁾
大分赤十字病院 リハビリテーション科¹⁾、大分赤十字病院 リウマチ科²⁾

02-4 レセプトデータベースを用いた関節リウマチ患者における生物学的製剤の継続に関連する因子の解析

○藤本 翔¹⁾、有信洋二郎¹⁾、綾野雅宏¹⁾、木本泰孝²⁾、三苫弘喜¹⁾、小野伸之¹⁾、
赤司浩一¹⁾、堀内孝彦²⁾、佐藤俊太郎⁵⁾、石黒智恵子⁶⁾、福田治久⁴⁾、新納宏昭³⁾
九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科¹⁾、九州大学病院別府病院 免疫・血液・代謝内科²⁾、
九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座³⁾、
九州大学大学院医学研究院 医療経営・管理学講座⁴⁾、長崎大学病院 臨床研究センター⁵⁾、
国立国際医療研究センター 臨床研究センター 臨床疫学研究室⁶⁾

02-5 関節リウマチ患者におけるニューモシスチス肺炎の重症化リスク因子についての検討

○荒木健志¹⁾、梅津彩香¹⁾、高谷亜由子¹⁾、荒牧俊幸¹⁾、岩本直樹²⁾、一瀬邦弘²⁾、
寺田 馨¹⁾、江口勝美¹⁾、植木幸孝¹⁾、川上 純²⁾
白十字会 佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター¹⁾、
長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 先進予防医学共同専攻 リウマチ・膠原病内科学²⁾

17:45～18:45 イブニングセミナー 2

座長：堀内 孝彦（国立大学法人九州大学病院別府病院 免疫・血液・代謝内科）
「免疫疾患における JAK 阻害薬の有効性と安全性」
演者：亀田 秀人（東邦大学医学部 内科学講座 膠原病学分野）

第1日目 3月12日(土)

第3会場 (2F 展示室2・3)

12:20～13:20 ランチョンセミナー3

座長：中村 正 (桜十字病院 リウマチ膠原病内科)

「TNF 阻害薬による関節リウマチの治療 - 特に早期治療の意義について」

演者：押領司 健介 (松山赤十字病院 リウマチ膠原病センター)

「体軸性 vs 末梢性脊椎関節炎：診療の進歩」

演者：山村 昌弘 (岡山済生会総合病院 リウマチ・膠原病センター)

15:00～15:40 アフタヌーンセミナー3

座長：岡山 昭彦 (公益財団法人宮崎県健康づくり協会健康推進部 / 宮崎大学名誉教授)

「持続可能な RA 医療提供に果たすバイオシミラーの役割」

演者：中野 和久 (川崎医科大学 リウマチ・膠原病学)

15:50～16:46 症例報告1 RA・関節炎

座長：吉澤 滋 (国立病院機構福岡病院 リウマチ・膠原病内科)

川尻 真也 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 先進予防医学共同専攻)

C1-1 転移性骨腫瘍と鑑別を要した高齢発症関節リウマチの一例

○新城安原¹⁾、伊崎輝昌¹⁾、前山 彰¹⁾、西尾 淳¹⁾、萩尾友宣¹⁾、村岡邦秀¹⁾、三宅 智¹⁾、
三宅勝久²⁾、氷室尚子²⁾、山本卓明¹⁾

福岡大学 整形外科¹⁾、福岡大学 腎臓・膠原病内科²⁾

C1-2 関節リウマチ (RA) に対してMTXとセルトリズマブペゴル (CZP) による治療中に腸結核を発症した一例

○前川真貴子、柘宜田絵美、塚本 浩

国家公務員共済組合連合会 新小倉病院 リウマチ内科

C1-3 サリルマブでは血小板減少を認めしたが、トシリズマブは安全に奏功した関節リウマチの一例

○山崎聡士、若杉大輔、日高由紀子、中島宗敏

久留米大学医療センター リウマチ・膠原病センター

C1-4 3剤のバイオスイッチで改善を認めた若年性特発性関節炎成人移行例

○田中征治、西小森隆太

久留米大学医学部 小児科学講座

C1-5 化膿性脊椎炎に対して保存加療を行った関節リウマチの一例

○仲田公彦
東大阪病院

C1-6 手指に機能障害が残った掌蹠膿疱性骨関節炎の一例

○塚田敏昭¹⁾、宮崎洋一²⁾、古賀延宏³⁾、藤川敬太⁴⁾
愛野記念病院 リウマチ科¹⁾、愛野記念病院 整形外科²⁾、愛野記念病院 呼吸器科³⁾、
JCHO諫早総合病院 リウマチ科⁴⁾

C1-7 難治性慢性痛風の3症例

○織部元廣
織部リウマチ科内科クリニック

16:55 ~ 17:27 症例報告2 SLE・筋炎

座長：井上 靖（福岡赤十字病院 膠原病内科）
小野 伸之（九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科）

C2-1 全身性エリテマトーデス様症状を呈したヒトパルボウイルスB19感染症の1例

○田中孝典、石田素子、今井絵利華、岩永智陽、中村真隆、高濱宗一郎、南 留美、
山本政弘、宮村知也
国立病院機構九州医療センター 膠原病内科・臨床研究センター

C2-2 全身性エリテマトーデスの治療経過中に発症した肝臓脾臓型ネコひっかき病の一例

○阪口立樹¹⁾、岩本直樹¹⁾、道辻 徹¹⁾、清水俊匡¹⁾、梅田雅孝¹⁾、住吉玲美¹⁾、古賀智裕¹⁾、
川尻真也¹⁾、一瀬邦弘¹⁾、井川 敬¹⁾、折口智樹²⁾、川上 純¹⁾
長崎大学医歯薬学総合研究科リウマチ免疫病態制御学（第一内科）¹⁾、
長崎大学医歯薬学総合研究科保健学専攻理学療法学²⁾

C2-3 急速進行性間質性肺炎（RP-ILD）を呈した抗Jo-1抗体、抗Ro52抗体陽性多発性筋炎の一例

○岩永智陽、今井絵利華、田中孝典、中村真隆、石田素子、高濱宗一郎、南 留美、
山本政弘、宮村知也
国立病院機構 九州医療センター

C2-4 グルココルチコイド（GC）が著効した浮腫発症の抗nuclear matrix protein（NXP）-2抗体陽性皮膚筋炎（DM）の2例

○朝倉啓友、中山田真吾、宮崎佑介、岩田 慈、花見健太郎、園本格士朗、河邊明男、
大久保直紀、船田将史、佐藤 実、田中良哉
産業医科大学医学部 第1内科学講座

17:45～18:45 イブニングセミナー 3

座長：多田 芳史（佐賀大学医学部 膠原病・リウマチ内科）

「全身性エリテマトーデスの治療戦略とさらなる予後改善に向けて
～ベリムマブへの期待～」

演者：河野 通仁（北海道大学病院 リウマチ・腎臓内科）

第2日目 3月13日(日)

第1会場 (2F ザ・グランドホール)

8:20 ~ 9:20

モーニングセミナー 1

座長：武井 修治 (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 (小児科) 名誉教授)

「成人リウマチ医に知っておいて欲しい移行期リウマチ性疾患の知識」

演者：森 雅亮 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 生涯免疫難病学講座 / 聖マリアンナ医科大学 リウマチ・膠原病・アレルギー内科 生涯治療センター)

9:30 ~ 10:40

主題Ⅲ 移行期医療の取り組みと問題点

座長：西小森 隆太 (久留米大学病院 小児科)

高岡 宏和 (くまもと森都総合病院 リウマチ膠原病内科)

S3-1 移行期医療の問題点について

○高岡宏和¹⁾、村井裕輔²⁾、中村郁勝³⁾、須古杏子³⁾、森岡淳子³⁾、佐伯建彦⁴⁾、下村泰三⁵⁾、鈴島 仁⁵⁾

くまもと森都総合病院 リウマチ膠原病内科¹⁾、くまもと森都総合病院 リハビリテーション科²⁾、

くまもと森都総合病院 薬剤部³⁾、くまもと森都総合病院 放射線科⁴⁾、

くまもと森都総合病院 血液内科⁵⁾

S3-2 当院における移行期医療の現状

○吉玉珠美

医療法人健優会吉玉リウマチ・内科クリニック

S3-3 当院における家族性地中海熱に対する遺伝子検査体制と移行期医療の取り組み

○古賀智裕^{1,2)}、來留島章太¹⁾、古川かおり¹⁾、辻 良香¹⁾、川尻真也¹⁾、岩本直樹¹⁾、一瀬邦弘¹⁾、川上 純¹⁾

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科先進予防医学共同専攻リウマチ・膠原病内科学分野¹⁾、

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科分子標的医学研究センター²⁾

S3-4 小児膠原病外来から成人科へ管理に移行した症例とその問題点についての検討

○橋本邦生¹⁾、大西 愛¹⁾、大園恵梨子¹⁾、佐々木理代¹⁾、森内浩幸¹⁾、住吉玲美²⁾、一瀬邦弘²⁾、北山 素³⁾

長崎大学病院 小児科¹⁾、長崎大学病院 リウマチ・膠原病内科²⁾、長崎大学病院 消化器内科³⁾

S3-5 当科における小児リウマチ性疾患の移行期医療の現状

○尾形善康、洲上真穂、溝口ゆかり、松尾宗明

佐賀大学 小児科

S3-6 当院における小児リウマチ疾患の移行医療における問題点

○田中征治、日吉祐介、荒木潤一郎、西小森隆太

久留米大学医学部 小児科学講座

S3-7 小児リウマチ性疾患における移行期医療の現状と問題点

○武井修治¹⁾、中村 陽¹⁾、森山瑞葵²⁾、野中由希子³⁾、久保田知洋^{1,4)}、今中啓之⁵⁾、
銚之原昌⁶⁾、山崎雄一¹⁾

鹿児島大学病院 小児診療センター¹⁾、種子島医療センター 小児科²⁾、さめしま小児科³⁾、
鹿児島市立病院 小児科⁴⁾、池田病院 小児科⁵⁾、今給黎総合病院 小児科⁶⁾

10:45～11:35 主題Ⅱ 生物学的製剤出現後の整形外科手術の変遷

座長：津村 弘（大分大学医学部 整形外科）

福士 純一（九州医療センター 整形外科・リウマチ科）

S2-1 当院での関節リウマチ手術の変遷

○金崎克也、村松由崇、田邊潤平、栢元佑太郎

永田整形外科病院

S2-2 関節リウマチに対する人工股関節置換術（THA）の変遷

○津嶋秀俊¹⁾、池村 聡¹⁾、赤崎幸穂¹⁾、藤原稔史¹⁾、原 大介¹⁾、嘉村聡志²⁾、櫻木高秀²⁾、
宮原寿明²⁾、福士純一²⁾、中島康晴¹⁾

九州大学 整形外科¹⁾、九州医療センター 整形外科リウマチ科²⁾

S2-3 Bio eraの関節リウマチ頸椎手術

○櫻木高秀、櫻庭康司、寺田和正、小原伸夫、戸次大史、嘉村聡志、太田昌成、
宮原寿明、福士純一

独立行政法人国立病院機構九州医療センター 整形外科・リウマチ科

S2-4 関節リウマチ患者に対する脊椎固定術の変遷

○有菌 奨、戸次大史、小田琢也、寺田和正、小原伸夫、嘉村聡志、櫻庭康司、
太田昌成、櫻木高秀、加峯亮佑、倉本孝文、宮原寿明、福士純一

九州医療センター 整形外科・リウマチ科

S2-5 当科におけるRA頸椎病変の手術成績の検討

○平川雄介、黒木智文、今里浩之、船元太郎、濱中秀昭、帖佐悦男

宮崎大学附属病院 整形外科

11:50～12:50 ランチョンセミナー 4

座長：近藤 正一（近藤リウマチ・整形外科クリニック）

「RA治療のT2T実行のための武器はそろったか」

演者：小池 達也（大阪市立大学大学院医学研究科 高齢者運動器変性疾患制御講座 /
白浜医療福祉財団 骨リウマチ疾患探索研究所）

第2日目 3月13日(日)

第2会場 (3F 久留米座)

8:20～9:20

モーニングセミナー 2

座長：大坪 秀雄（鹿児島赤十字病院 リウマチ科）

「JAK 時代における関節リウマチ治療戦略を考える
～フィルゴチニブのポテンシャル～」

演者：日高 利彦（社会医療法人善仁会 宮崎善仁会病院 リウマチセンター）

9:30～10:26

一般演題 3 膠原病

座長：潮平 芳樹（新健幸クリニック）

山崎 聡士（久留米大学医療センター リウマチ・膠原病センター）

03-1 C10orf10/DEPPはミトコンドリアオートファジー活性化により変形性関節症病態における軟骨細胞生存を維持する

○桑原正成、赤崎幸穂、津嶋秀俊、池村 聡、藤原稔史、倉員市郎、居石卓也、遠矢政和、内田泰輔、廣瀬良太、山田久方、中島康晴
九州大学大学院 医学研究院 整形外科

03-2 Yolo 5 と転移学習を用いた椎体形態異常の検出の試み

○河野正太郎¹⁾、土井吾郎¹⁾、綾野雅宏¹⁾、三苫弘喜¹⁾、木本泰孝²⁾、有信洋二郎²⁾、堀内孝彦²⁾、新納宏昭³⁾
九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科¹⁾、九州大学病院別府病院 内科²⁾、九州大学 医学研究院 医学教育学講座³⁾

03-3 当院でフォローしているSLEにおけるヒドロキシクロロキン並びにベリルマブ投与例の検討

○織部元廣
織部リウマチ科内科クリニック

03-4 全身性エリテマトーデス（SLE）の罹病期間によるベリルマブの治療反応性の検討

○小島加奈子¹⁾、一瀬邦弘¹⁾、溝上明成²⁾、藤川敬太²⁾、松岡直樹⁴⁾、宮下賜一郎³⁾、岡田寛文⁵⁾、中島好一⁵⁾、岩永 希⁶⁾、竇來吉朗⁶⁾、古山雅子⁷⁾、荒牧俊幸⁸⁾、梅田雅孝¹⁾、川上 純¹⁾
長崎大学病院 第一内科¹⁾、JCHO諫早総合病院 リウマチ膠原病内科²⁾、みやしたリウマチ・内科クリニック³⁾、ながさき内科リウマチ科病院⁴⁾、日本赤十字社長崎原爆病院 リウマチ・膠原病内科⁵⁾、国立病院機構長崎医療センター 膠原病・リウマチ内科⁶⁾、春回会長崎北病院 リウマチ膠原病内科⁷⁾、白十字会佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター⁸⁾

03-5 当院で経験した抗MDA5抗体陽性間質性肺疾患症例における画像所見の検討

○真玉豪士、財前圭晃、海江田信二郎、富永正樹、井田弘明、星野友昭
久留米大学医学部内科学講座呼吸器・神経・膠原病内科部門

03-6 当院におけるベーチェット病患者の臨床像と治療に関する検討

○甲斐達也¹⁾、小野伸之¹⁾、綾野雅弘¹⁾、三苫弘喜¹⁾、有信洋二郎¹⁾、赤司浩一¹⁾、
新納宏昭²⁾
九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科¹⁾、九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座²⁾

03-7 リウマチ性多発筋痛症の病態に対する性別と既存糖尿病の関与についての臨床的検討

○寶來吉朗^{1,2)}、大塚瑞奈³⁾、川原知瑛子³⁾、岩永 希¹⁾、山崎悠介⁴⁾、渡部太郎⁴⁾、
安井順一⁴⁾、最勝寺佑介³⁾、鳥巢裕一³⁾、森 隆浩³⁾、森 英毅³⁾、和泉泰衛³⁾、
川上 純⁵⁾
国立病院機構長崎医療センター リウマチ科¹⁾、
国立病院機構長崎医療センター 臨床研究センター²⁾、
国立病院機構長崎医療センター 総合診療科³⁾、
国立病院機構長崎医療センター 内分泌・代謝内科⁴⁾、
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科先進予防医学共同専攻 リウマチ・膠原病内科学分野⁵⁾

10:45 ~ 11:25 一般演題4 ワクチン

座長：三苫 弘喜（九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科）
岩本 直樹（長崎大学病院 リウマチ・膠原病内科）

04-1 リウマチ性疾患患者における2021/2022インフルエンザ抗体価の検討
大流行のリスクがある（あった）のか

○都留智巳¹⁾、洲崎みどり¹⁾、中島 衡¹⁾、原中美環¹⁾、廣田良夫²⁾
医療法人相生会ピーエスクリニック¹⁾、医療法人相生会臨床疫学研究センター²⁾

04-2 SARS-CoV2 ワクチンのリウマチ性疾患患者における抗体誘導性についての検討

○柏戸佑介¹⁾、日浦博貴¹⁾、木本泰孝¹⁾、綾野雅宏²⁾、三苫弘喜²⁾、小野伸之²⁾、
有信洋二郎²⁾、新納宏昭³⁾、堀内孝彦¹⁾
九州大学病院別府病院 免疫・血液・代謝内科¹⁾、九州大学病院 免疫膠原病感染症内科²⁾、
九州大学大学院 医学研究院 医学教育学講座³⁾

04-3 SARS-CoV-2 ワクチン接種後に発症したANCA関連血管炎の2例

○児玉尚吾¹⁾、清永恭弘¹⁾、今田千晴^{1,2)}、尾崎貴士²⁾、石井宏治¹⁾、柴田洋孝²⁾
大分赤十字病院 リウマチ科¹⁾、大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座²⁾

04-4 COVID-19 ワクチン接種後にIgA血管炎を発症した2症例の検討

○西村直矢¹⁾、塩道泰子²⁾、竹内 聡²⁾、赤嶺 舜³⁾、米田玲子³⁾、吉澤誠司³⁾
国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 膠原病内科¹⁾、
国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 皮膚科²⁾、
国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 病理診断科³⁾

**04-5 mRNA 新型コロナウイルスワクチン接種後に免疫性血小板減少性紫斑病を
発症した自己免疫疾患の2例**

○千布 裕

済生会唐津病院 内科

11:50 ~ 12:50 ランチョンセミナー 5

座長：織部 元廣（織部リウマチ科内科クリニック）

「b/tsDMARD 使用時の重篤副作用マネジメント」

演者：森 俊輔（NHO 熊本再春医療センター リウマチ科）

「JAK 阻害薬の使い方を考える」

演者：植木 幸孝（佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター）

第2日目 3月13日(日)

第3会場 (2F 展示室2・3)

8:20～9:20

モーニングセミナー 3

座長：石井 宏治 (大分赤十字病院 リウマチ科)

「IL-17A 阻害をもたらす脊椎関節炎治療の可能性」

演者：柱本 照 (神戸大学大学院 保健学研究科 臨床免疫学)

9:30～10:02

症例報告 3 ANCA 関連血管炎

座長：秋元 正樹 (鹿児島大学病院 血液・膠原病内科)

内野 愛弓 (飯塚病院 膠原病・リウマチ内科)

C3-1 ステロイド投与中の好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に認められたポリオーマウイルス尿症

○岩尾浩昭¹⁾、宮内俊一¹⁾、工藤理紗¹⁾、木村賢俊¹⁾、力武雄幹¹⁾、岩尾千紘¹⁾、力武真央¹⁾、相澤彩子¹⁾、川口 剛¹⁾、松田基弘¹⁾、高城一郎¹⁾、梅北邦彦¹⁾、白濱幸生²⁾、峰松映子²⁾、盛口清香³⁾、宮崎泰可¹⁾

宮崎大学医学部内科学講座 呼吸器・膠原病・感染症・脳神経内科学分野¹⁾、

宮崎大学医学部附属病院 病理部²⁾、宮崎大学医学部病理学講座 構造機能病態学分野³⁾

C3-2 難治性ネフローゼ症候群を呈したRPGN合併EGPAに対して寛解維持療法でRTXを導入し、透析導入を回避し得た1例

○小坂峻平¹⁾、名和田雅夫¹⁾、船田将史²⁾、名和田彩³⁾、齋藤和義¹⁾、田中良哉²⁾

戸畑総合病院 膠原病リウマチ内科¹⁾、産業医科大学医学部 第1内科学講座²⁾、

産業医科大学医学部 第1病理学講座³⁾

C3-3 多発血管炎性肉芽腫症に合併した血栓性微小血管症にリツキシマブが有効であった一例

○首藤航太¹⁾、梅木達仁¹⁾、白神浩平¹⁾、安部 佑¹⁾、大村雄一¹⁾、堀田美鈴¹⁾、

安倍いとみ¹⁾、森山かおり¹⁾、今田千晴¹⁾、尾崎貴士¹⁾、石井宏治²⁾、柴田洋孝¹⁾

大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座¹⁾、大分赤十字病院 リウマチ科²⁾

C3-4 巨細胞性動脈炎を伴った顕微鏡的多発血管炎の2例

○野田亮介、小峯豪心、堺真梨子、竹山悠希子、丸山暁人、赤星光輝、多田芳史

佐賀大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科

10:10～10:50 症例報告4 その他の血管炎

座長：末永 康夫（別府医療センター）

三宅 勝久（福岡大学医学部 腎臓膠原病内科）

- C4-1** 視神経周囲血管炎で発症した塩酸ミノサイクリンによる薬剤性血管炎の一例
○中村真隆、田中孝典、石田素子、岩永智陽、高濱宗一郎、南 留美、山本政弘、宮村知也
国立病院機構 九州医療センター 膠原病内科・臨床研究センター
- C4-2** SAPHO症候群再燃と同時に出現し、扁桃摘出術で改善したIgA血管炎の1例
○木村光一、中山田真吾、大久保直紀、岩田 慈、花見健太郎、園本格士朗、宮崎佑介、河邊明男、松永五月、田中良哉
産業医科大学医学部 第1内科学講座
- C4-3** 胸水貯留を呈した巨細胞性動脈炎の2例
○小峯豪心、野田亮介、塚真梨子、竹山悠希子、丸山暁人、赤星光輝、多田芳史
佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科
- C4-4** 脳梗塞を繰り返した難治性大型血管炎の1例
○古賀琢真¹⁾、海江田信二郎¹⁾、上野俊太郎²⁾、原田裕美¹⁾、堤 真宏³⁾、林真樹子¹⁾、菊池真介¹⁾、入江研一¹⁾、吉山直政²⁾、星野友昭¹⁾、井田弘明¹⁾
久留米大学医学部 内科学講座 呼吸器神経膠原病内科部門¹⁾、福岡県済生会二日市病院²⁾、久留米大学医学部 皮膚科学講座³⁾
- C4-5** 高安動脈炎に炎症性腸疾患を合併した一例
○日高由紀子¹⁾、菅 毅²⁾、山崎 博^{3,4)}、若杉大輔¹⁾、山崎聡士¹⁾、中島宗敏¹⁾
久留米大学医療センター リウマチ膠原病センター¹⁾、広島市立市民病院 リウマチ膠原病科²⁾、久留米大学医療センター 消化器内科³⁾、はくあいクリニック⁴⁾

10:55～11:35 症例報告5 その他

座長：古賀 智裕（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 分子標的医学研究センター / 先進予防医学共同専攻リウマチ・膠原病内科学分野）

赤星 光輝（佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科）

- C5-1** 多関節痛及び関節拘縮を伴った好酸球性筋膜炎の一例
○岩永恵梨那、蓮尾友里、荒木ちひろ、杉 鈴奈、海江田信二郎、井田弘明
久留米大学病院 呼吸器・神経・膠原病内科

C5-2 診断から6年経過したMCTD-PAHに免疫抑制療法と3剤併用療法が奏功した症例

○井川 敬¹⁾、一瀬邦弘¹⁾、池田聡司²⁾、岡田覚丈³⁾、阪口立樹¹⁾、道辻 徹¹⁾、岡本百々子⁴⁾、清水俊匡¹⁾、梅田雅孝¹⁾、住吉玲美¹⁾、古賀智裕¹⁾、川尻真也¹⁾、岩本直樹¹⁾、玉井慎美¹⁾、折口智樹^{1,5)}、川上 純¹⁾

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科先進予防医学共同専攻リウマチ膠原病内科学¹⁾、長崎大学大学院医歯薬総合研究科循環器内科学²⁾、日本赤十字社 長崎原爆病院³⁾、JCHO諫早総合病院 リウマチ科⁴⁾、長崎大学大学院医歯薬学総合研究科リハビリテーション科学講座⁵⁾

C5-3 多彩な自己免疫/自己炎症性疾患を合併したiMCD-TAFRO症候群の再燃例

○藤川敬太¹⁾、岡本百々子¹⁾、辻 創介¹⁾、古賀智裕²⁾、岩永 希³⁾、溝上明成¹⁾、川上 純²⁾

JCHO諫早総合病院 リウマチ科¹⁾、長崎大学医歯薬総合研究科 先進予防医学講座リウマチ膠原病学分野（第一内科）²⁾、国立病院機構長崎医療センター リウマチ科³⁾

C5-4 IgG4関連疾患に1型糖尿病を合併した1例

○具志堅弘樹¹⁾、松尾巴瑠奈¹⁾、五反田幸一郎²⁾、有森春香²⁾、赤澤 諭²⁾、阪口立樹¹⁾、岩本直樹¹⁾、道辻 徹¹⁾、住吉玲美¹⁾、梅田雅孝¹⁾、一瀬邦弘¹⁾、川尻真也¹⁾、古賀智裕¹⁾、井川 敬¹⁾、折口智樹¹⁾、川上 純¹⁾

長崎大学病院 リウマチ・膠原病内科¹⁾、長崎大学病院 代謝内分泌内科²⁾

C5-5 アトピー性皮膚炎合併診断のIgG4関連疾患に対しウパダシチニブが有効であった一例

○日下勝秀、花見健太郎、中山田真吾、岩田 慈、園本格士朗、河邊明男、宮崎佑介、大久保直紀、木村光一、朝倉啓友、田中良哉

産業医科大学医学部 第1内科学講座

11:50 ~ 12:50 ランチョンセミナー 6

座長：塚本 浩（国家公務員共済組合連合会 新小倉病院 リウマチ科）

「早期関節リウマチでの免疫異常を再考する」

演者：新納 宏昭（九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座）