

# 1日目 3月7日(土)

## 第1会場(1F 会議室101)

9:00～9:50 主題Ⅰ-1 リウマチ・膠原病疾患を可視化する - 画像と分子標的が拓く診断と病態理解

座長：森 俊輔(熊本再春医療センター リウマチ科)  
川尻 真也(長崎大学 医療人材連携教育センター)

### S1-1-1 抗合成酵素抗体症候群(ASyS)における間質性肺疾患再燃例の特徴を可視化する

○轟 泰幸<sup>1,2,3)</sup>、久保智史<sup>2)</sup>、佐藤 実<sup>3,4)</sup>、上野匡庸<sup>2)</sup>、藤田悠哉<sup>2)</sup>、酒井秀典<sup>2)</sup>、  
宮崎佑介<sup>2)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、田中良哉<sup>1,2)</sup>、中山田真吾<sup>2)</sup>  
産業医科大学 医学部 分子標的治療内科学特別講座<sup>1)</sup>、  
産業医科大学 医学部 第1内科学講座<sup>2)</sup>、産業医科大学 産業保健学部 人間情報科学<sup>3)</sup>、  
北九州八幡東病院<sup>4)</sup>

### S1-1-2 乾癬性関節炎と掌蹠膿疱症性骨関節炎の免疫病態の可視化

○宮川一平<sup>1,2)</sup>、久保智史<sup>2)</sup>、上野匡庸<sup>2)</sup>、宮崎佑介<sup>2)</sup>、永安 敦<sup>2)</sup>、轟 泰幸<sup>1,2)</sup>、  
神田友梨恵<sup>2)</sup>、藤田悠哉<sup>2)</sup>、酒井秀典<sup>2)</sup>、神田龍一郎<sup>2)</sup>、船田将史<sup>2)</sup>、田中良哉<sup>1)</sup>、  
中山田真吾<sup>2)</sup>  
産業医科大学医学部分子標的治療内科学特別講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部第1内科学講座<sup>2)</sup>

### S1-1-3 関節超音波を用いた血清反応陰性関節炎の鑑別

○藤川敬太<sup>1)</sup>、松尾巴瑠奈<sup>1)</sup>、岡本百々子<sup>1)</sup>、溝上明成<sup>1)</sup>、川上 純<sup>2)</sup>  
JCHO 諫早総合病院リウマチ科<sup>1)</sup>、  
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)<sup>2)</sup>

### S1-1-4 関節リウマチに伴う進行性肺線維症に対する JAK 阻害薬とアバタセプトの有効性と安全性の比較: FIRST registry

○神田龍一郎<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、宮崎佑介<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、神田友梨恵<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>1,2)</sup>、  
上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>1,2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学医学部第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部分子標的治療内科学特別講座<sup>2)</sup>

### S1-1-5 デジタル技術を活用したリウマチ性疾患の可視化を目指して

○川尻真也<sup>1)</sup>、野中文陽<sup>2)</sup>、内田智久<sup>3)</sup>、松下雄太<sup>3)</sup>、福井翔一<sup>3)</sup>、川上 純<sup>3)</sup>  
長崎大学生命医科学域 医療人材連携教育センター<sup>1)</sup>、  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 離島・へき地医療学講座(離島医療研究所)<sup>2)</sup>、  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内科学分野<sup>3)</sup>

**10:00～10:40 主題Ⅰ-2 リウマチ・膠原病疾患を可視化する - 画像と分子標的が拓く  
診断と病態理解**

座長：石井 宏治（大分赤十字病院）  
有信 洋二郎（福岡和白病院 リウマチ・膠原病内科）

**S1-2-1 FMF における活性型 IL-18 の有用性の検証：発作予測および病態関連サイトカインとの関連**

○古賀智裕、福井翔一、友川拓也、原 万怜、遠藤友志郎、辻 良香、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・膠原病内科学講座

**S1-2-2 分子標的治療中関節リウマチにおける骨びらん修復および骨微細構造変化：HR-pQCT 縦断解析**

○岩本直樹<sup>1)</sup>、渡邊航之助<sup>2)</sup>、白石和輝<sup>2)</sup>、千葉 恒<sup>2)</sup>、道辻 徹<sup>1)</sup>、辻 良香<sup>1)</sup>、  
高谷亜由子<sup>1)</sup>、福井翔一<sup>1)</sup>、住吉玲美<sup>1)</sup>、古賀智裕<sup>1)</sup>、川尻真也<sup>1,3)</sup>、井川 敬<sup>1)</sup>、  
玉井慎美<sup>1)</sup>、折口智樹<sup>4)</sup>、尾崎 誠<sup>2)</sup>、川上 純<sup>1)</sup>

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先進予防医学講座 リウマチ・膠原病内  
科学分野<sup>1)</sup>、  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科整形外科学<sup>2)</sup>、  
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 地域医療学分野<sup>3)</sup>、  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科保健学専攻<sup>4)</sup>

**S1-2-3 関節リウマチ患者における Phase2/3 移行時点の好中球／リンパ球比（NLR）は  
その後の関節破壊進行を予測する**

○古賀智裕、原 万怜、古藤世梨奈、内田智久、遠藤友志郎、清水俊匡、高谷亜由子、  
福井翔一、川尻真也、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・膠原病内科学講座

**S1-2-4 成人発症 Still 病におけるトシリズマブからカナキヌマブへの切り替えで制御され  
た免疫パスウェイの検討**

○則松希遊、古賀智裕、福井翔一、原 万怜、友川拓也、梅津彩香、内田智久、高谷亜由子、  
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・膠原病分野

**11:20～11:50 肺炎球菌ワクチンに関連する教育セッション**

座長：右田 清志（聖フランシスコ病院 リウマチ・膠原病内科）

**「リウマチ患者における肺炎球菌感染症とワクチンによる予防の  
重要性」**

演者：関 雅文（埼玉医科大学医学部 国際医療センター感染症科・感染制御科）

**12:10～13:10 ランチョンセミナー 1**

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）

**「JAK 阻害薬が拓く Phase II 治療～ウパダシチニブ 153 例の臨床データより～」**

演者：平野 史倫（独立行政法人国立病院機構 旭川医療センター リウマチセンター）  
共催：アッヴィ合同会社

**13:20～13:35 総会**

**13:35～13:50 初期研修医優秀賞授賞式**

**14:00～14:40 主題Ⅱ-2 グルココルチコイドによる治療の問題点と対策**

座長：宮川 一平（産業医科大学 第1内科学講座）  
丸山 暁人（佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科）

**S2-2-1 リウマチ性多発筋痛症におけるグルココルチコイド治療の有害事象について**

○折口智樹<sup>1,2)</sup>、梅田雅孝<sup>1)</sup>、福井翔一<sup>1)</sup>、住吉玲美<sup>1)</sup>、古賀智裕<sup>1)</sup>、川尻真也<sup>1)</sup>、  
岩本直樹<sup>1)</sup>、玉井慎美<sup>1)</sup>、有馬和彦<sup>3)</sup>、川上 純<sup>1)</sup>  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科リウマチ・膠原病内科学<sup>1)</sup>、  
長崎大学生命医科学域（保健学系）<sup>2)</sup>、長崎大学大学院医歯薬学総合研究科公衆衛生学<sup>3)</sup>

**S2-2-2 巨細胞性動脈炎に対するトシリズマブの長期治療成績：グルココルチコイド中止は可能か？**

○綾野雅宏<sup>1)</sup>、藤本 翔<sup>2)</sup>、土井吾郎<sup>3)</sup>、西村直矢<sup>1)</sup>、押領司大助<sup>3)</sup>、桑原綾子<sup>4)</sup>、  
木本泰孝<sup>1)</sup>、三苫弘喜<sup>3)</sup>、新納宏昭<sup>2)</sup>  
九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科<sup>1)</sup>、九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座<sup>2)</sup>、  
九州大学病院別府病院 内科（リウマチ・感染症内科）<sup>3)</sup>、九州大学病院 臨床教育研修センター<sup>4)</sup>

**S2-2-3 当院におけるリウマチ性多発筋痛症診療におけるグルココルチコイド投与実態の検討**

○鈴木貴久<sup>1)</sup>、谷川 舞<sup>1)</sup>、辻 創介<sup>1)</sup>、川上 純<sup>1,2)</sup>  
日本赤十字社長崎原爆病院<sup>1)</sup>、長崎大学病院 第一内科<sup>2)</sup>

## S2-2-4 寛解達成関節リウマチ患者におけるグルココルチコイド中止達成と関連する因子の探索：FRANK registry

○龍溪智史<sup>1)</sup>、綾野雅宏<sup>1)</sup>、名取孝弘<sup>2)</sup>、赤崎幸穂<sup>2)</sup>、近藤正一<sup>3)</sup>、福士純一<sup>4)</sup>、宮村知也<sup>5)</sup>、井上 靖<sup>6)</sup>、都留智巳<sup>7)</sup>、首藤敏秀<sup>8)</sup>、吉澤誠司<sup>9)</sup>、大石正信<sup>10)</sup>、加茂健太<sup>11)</sup>、前山 彰<sup>12)</sup>、中島康晴<sup>2)</sup>、新納宏昭<sup>1,13)</sup>

九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科<sup>1)</sup>、九州大学病院 整形外科<sup>2)</sup>、近藤リウマチ・整形外科クリニック<sup>3)</sup>、九州医療センター 整形外科・リウマチ科<sup>4)</sup>、九州医療センター 膠原病内科<sup>5)</sup>、福岡赤十字病院 膠原病内科<sup>6)</sup>、ピーエスクリニック<sup>7)</sup>、千代田病院 整形外科<sup>8)</sup>、浜の町病院 リウマチ・膠原病内科<sup>9)</sup>、千早病院 整形外科<sup>10)</sup>、山口赤十字病院 整形外科<sup>11)</sup>、福岡大学病院 整形外科<sup>12)</sup>、九州大学大学院 医学研究院 医学教育学講座<sup>13)</sup>

### 15：10～15：50 アフタヌーンセミナー 1

座長：赤星 光輝（佐賀大学医学部 膠原病・リウマチ内科）

「アニフロルマブの最新エビデンスから SLE の長期治療戦略を考える」

演者：中山田 真吾（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

共催：アストラゼネカ株式会社

### 16：00～17：00 特別講演

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）

「T細胞のセルフとネオセルフ識別能による自己免疫疾患の発症機構」

演者：荒瀬 尚（大阪大学免疫学フロンティア研究センター）

### 17：10～18：10 イブニングセミナー 1

座長：田中 良哉（産業医科大学 医学部 分子標的治療内科学特別講座）

「臨床的惰性を避けるリウマチ診療」

演者：久保 智史（産業医科大学 医学部 第1内科学講座）

「関節リウマチの長期予後を見据えたバリシチニブによるグルココルチコイド（GC）フリー戦略」

演者：山根 隆志（地方独立行政法人 加古川市民病院機構 加古川中央市民病院 リウマチ・膠原病内科）

共催：日本イーライリリー株式会社

## 第2会場 (1F 会議室 102)

8:10 ~ 8:40 運営委員会

9:00 ~ 10:00 初期研修医セッション 1

座長：平田 真哉（熊本大学血液・膠原病・感染症内科）

荒牧 俊幸（佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター）

### RO1-1 iMCD-NOS の診断から 9 ヶ月後に混合細胞型ホジキンリンパ腫が判明した 1 例

○本田志保<sup>1)</sup>、辻 創介<sup>1)</sup>、谷川 舞<sup>1)</sup>、鈴木貴久<sup>1)</sup>、澤山 靖<sup>2)</sup>、安倍邦子<sup>3)</sup>、川上 純<sup>1,4)</sup>

長崎原爆病院リウマチ・膠原病内科<sup>1)</sup>、長崎原爆病院血液内科<sup>2)</sup>、長崎原爆病院病理診断科<sup>3)</sup>、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<sup>4)</sup>

### RO1-2 抗 ARS 抗体陽性炎症性筋疾患の経過中に慢性炎症性脱髄性多発神経炎を併発した 1 例

○南 貴映<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、大成佳奈<sup>2)</sup>、宮川一平<sup>1,3)</sup>、宮崎佑介<sup>1)</sup>、神田友梨恵<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>1,3)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、山本 燎<sup>2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>

産業医科大学医学部第 1 内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部神経内科学講座<sup>2)</sup>、産業医科大学医学部分子標的治療内科学特別講座<sup>3)</sup>

### RO1-3 ベリムマブが奏効した SLE 関連赤芽球癆の一例

○宮田梨緒<sup>1)</sup>、小山詩絵<sup>2)</sup>、岩尾千紘<sup>2)</sup>、栗原 淳<sup>2)</sup>、和田明香里<sup>2)</sup>、日高伸彦<sup>2)</sup>、工藤理紗<sup>2)</sup>、村井優之<sup>2)</sup>、木村賢俊<sup>2)</sup>、岩尾浩昭<sup>2)</sup>、川口 剛<sup>2)</sup>、松田基弘<sup>2)</sup>、宮内俊一<sup>2)</sup>、梅北邦彦<sup>2)</sup>

宮崎大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター<sup>1)</sup>、宮崎大学医学部附属病院 膠原病内科<sup>2)</sup>

### RO1-4 発症早期に FDG-PET/CT で肺病変を捉えた皮膚筋炎の一例

○香川拓美<sup>1)</sup>、西畑伸哉<sup>2)</sup>、白髭浩之<sup>2)</sup>、庄村史子<sup>2)</sup>、荒武弘一朗<sup>2)</sup>、永田芽生<sup>3)</sup>、川上 純<sup>4)</sup>

嬉野医療センター 教育研修部<sup>1)</sup>、嬉野医療センター リウマチ科<sup>2)</sup>、嬉野医療センター 総合診療科<sup>3)</sup>、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<sup>4)</sup>

### RO1-5 不明熱，急性唾液腺炎，胆嚢漿膜下浮腫，急性腓炎を呈し，MEFV 遺伝子関連腸炎が疑われた一例

○糸長俊介<sup>1)</sup>、安部 佑<sup>1)</sup>、吉田大史<sup>1)</sup>、上原 悠<sup>2)</sup>、新貝祐太<sup>3)</sup>、清永恭弘<sup>1)</sup>、高橋晴彦<sup>2)</sup>、尾崎貴士<sup>3)</sup>、石井宏治<sup>1)</sup>、柴田洋孝<sup>3)</sup>

大分赤十字病院リウマチ科<sup>1)</sup>、大分赤十字病院消化器内科<sup>2)</sup>、大分大学医学部内分泌代謝膠原病腎臓内科学講座<sup>3)</sup>

**RO1-6 胸膜炎で発症した顕微鏡的多発血管炎の一例**

○前田康文<sup>1)</sup>、岡田寛丈<sup>1)</sup>、和泉泰衛<sup>1)</sup>、岩永 希<sup>1)</sup>、川上 純<sup>2)</sup>  
長崎医療センターリウマチ科・総合診療科<sup>1)</sup>、  
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<sup>2)</sup>

**10:05～10:55 初期研修医セッション2**

座長：右田 清志（聖フランシスコ病院 リウマチ膠原病内科）

井上 靖（福岡赤十字病院 膠原病内科）

**RO2-1 大量ステロイド・シクロスポリン・トシリズマブに不応でリツキシマブにより改善した TAFRO 症候群の1例**

○堤 友輔、佐川文彬、河野正太郎、吉澤誠司  
浜の町病院 リウマチ・膠原病内科

**RO2-2 麻痺性イレウスを呈しメボリズマブ併用で改善した好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の1例**

○森 梨乃<sup>1)</sup>、栗原 淳<sup>2)</sup>、小山詩絵<sup>2)</sup>、日高伸彦<sup>2)</sup>、和田明香里<sup>2)</sup>、工藤理紗<sup>2)</sup>、  
木村賢俊<sup>2)</sup>、村井優之<sup>2)</sup>、岩尾千紘<sup>2)</sup>、力武雄幹<sup>2)</sup>、岩尾浩昭<sup>2)</sup>、川口 剛<sup>2)</sup>、  
松田基弘<sup>2)</sup>、宮内俊一<sup>2)</sup>、梅北邦彦<sup>2)</sup>  
宮崎大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター<sup>1)</sup>、宮崎大学医学部附属病院 膠原病内科<sup>2)</sup>

**RO2-3 難治性経過と日和見感染症を反復した抗シトルリン化ペプチド抗体陽性成人 Still 病の超高齢例**

○林 嘉欣<sup>1)</sup>、前田妃奈<sup>1)</sup>、喜瀬杏奈<sup>1)</sup>、橋本頼和<sup>1)</sup>、中西研輔<sup>1)</sup>  
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター<sup>1)</sup>

**RO2-4 漿液性網膜剥離を来した全身性エリテマトーデスの一例**

○根間恒太郎<sup>1)</sup>、川上瑛子<sup>1)</sup>、松下雄太<sup>1)</sup>、古藤世梨奈<sup>1,2)</sup>、梅津彩香<sup>1)</sup>、辻 良香<sup>1)</sup>、  
遠藤友志郎<sup>1)</sup>、福井翔一<sup>1)</sup>、梅田雅孝<sup>1)</sup>、住吉玲美<sup>1)</sup>、井川 敬<sup>1)</sup>、平田佑妃<sup>3)</sup>、  
大石明生<sup>3)</sup>、川上 純<sup>1)</sup>  
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<sup>1)</sup>  
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<sup>2)</sup>、  
長崎大学病院眼科<sup>3)</sup>

**RO2-5 中枢性尿崩症を合併した顕微鏡的多発血管炎の1例**

○大西純司<sup>1)</sup>、副島幸子<sup>2)</sup>、野田亮介<sup>2)</sup>、小荒田秀一<sup>2,4)</sup>、三角優莉菜<sup>3)</sup>、竹野 歩<sup>3)</sup>、  
多田芳史<sup>2,4)</sup>  
高邦会高木病院<sup>1)</sup>、高邦会高木病院リウマチ膠原病センター<sup>2)</sup>、高邦会高木病院内分泌糖尿病内科<sup>3)</sup>、  
国際医療福祉大学福岡保険医療学部<sup>4)</sup>



**11:00～11:50 主題Ⅱ-1 グルココルチコイドによる治療の問題点と対策**

座長：梅北 邦彦（宮崎大学医学部附属病院 膠原病内科）

藤川 敬太（JCHO 諫早総合病院 リウマチ科）

**S2-1-1 活動性ループス腎炎におけるベリムマブのグルココルチコイド減量効果と安全性—LOOPS registry より**

- 酒井秀典<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、宮崎佑介<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>2)</sup>、轟 泰幸<sup>2)</sup>、神田友梨恵<sup>1)</sup>、  
上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学医学部第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部分子標的治療内科学特別講座<sup>2)</sup>

**S2-1-2 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症 (EGPA) における GC 関連有害事象の軽減を目指したメボリズマブ (MPZ) 療法の検討**

- 上野匡庸<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、宮崎佑介<sup>1)</sup>、田中宏明<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>1)</sup>、  
神田友梨恵<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>1,2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学 第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学 分子標的治療内科学特別講座<sup>2)</sup>

**S2-1-3 LLDAS 未達成 SLE 患者に対するアニフロルマブのグルココルチコイド漸減効果の検討 -LOOPS registry-**

- 松永五月<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、宮崎佑介<sup>1)</sup>、大久保直紀<sup>3)</sup>、船田将史<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、  
神田友梨恵<sup>1)</sup>、田中宏明<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>1,2)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、  
田中良哉<sup>2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学医学部 第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部 分子標的治療内科学特別講座<sup>2)</sup>、  
産業医科大学産業生態科学研究所 環境疫学研究室<sup>3)</sup>

**S2-1-4 当院リウマチ性疾患患者の続発性骨粗鬆症に対するデノスマブの継続率とその中止事由についての検討**

- 荒牧俊幸<sup>1)</sup>、重橋 隆<sup>1)</sup>、古藤世梨奈<sup>1)</sup>、小島加奈子<sup>1)</sup>、高谷亜由子<sup>2)</sup>、寺田 馨<sup>1)</sup>、  
江口勝美<sup>1)</sup>、植木幸孝<sup>1)</sup>、岩本直樹<sup>2)</sup>、川上 純<sup>2)</sup>  
白十字会 佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター<sup>1)</sup>、  
長崎大学大学院 医師薬学総合研究科 先進予防医学共同専攻 リウマチ・膠原病内科学<sup>2)</sup>

**S2-1-5 Glucocorticoid 投与を行わない SLE 治療の経験**

- 都留智巳<sup>1)</sup>、洲崎みどり<sup>1)</sup>、長嶺隆二<sup>2)</sup>、原中美環<sup>3)</sup>、中島 衡<sup>1)</sup>  
医療法人相生会ピーエスクリニック<sup>1)</sup>、長嶺リウマチ整形外科クリニック<sup>2)</sup>、  
医療法人合気会博多クリニック<sup>3)</sup>

## 12:10～13:10 ランチョンセミナー 2

座長：古賀 智裕（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）

新納 宏昭（九州大学 大学院医学研究院 医学教育学講座）

「クライオ電子顕微鏡が解き明かす、オゾラリズマブの複合体構造」

演者：田中 良和（東北大学大学院生命科学研究科 分子化学生物学専攻 応用生命分子解析分野）

「関節リウマチ治療 Up to Date ～オゾラリズマブの新たな知見を含めて～」

演者：土橋 浩章（香川大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科）

共催：大正製薬株式会社

## 14:00～14:48 一般演題 4 血管炎

座長：中村 真隆（国立病院機構 九州医療センター）

福井 翔一（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内科学分野）

### O4-1 メポリズマブ単剤加療中に再燃し、ベンラリズマブ変更のみで改善した好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の一例

○今峰賢汰<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、日下勝秀<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>2)</sup>、神田友梨恵<sup>2)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、船田将史<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学医学部 第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部 分子標的治療内科学特別講座<sup>2)</sup>

### O4-2 びまん性筋膜炎と鑑別を要した結節性多発動脈炎の1例

○野原大嗣<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、轟 泰幸<sup>1,2)</sup>、神田友梨恵<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、名和田彩<sup>1,3)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学医学部 第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部 分子標的治療内科学講座<sup>2)</sup>、産業医科大学医学部 第1病理学講座<sup>3)</sup>

### O4-3 ST合剤予防内服継続の有無によるAAV患者転帰の比較検討

○小野 伸之<sup>1,2)</sup>、甲斐 達也<sup>2)</sup>、井上 靖<sup>3)</sup>、上田 尚靖<sup>4)</sup>、大塚 恭子<sup>5)</sup>、宮村 知也<sup>6)</sup>、内野 愛弓<sup>7)</sup>、吉澤 誠司<sup>8)</sup>、澤部 琢哉<sup>9)</sup>、大田 俊一郎<sup>10)</sup>、三嶋 耕司<sup>11)</sup>、三宅 勝久<sup>12)</sup>、丸山 暁人<sup>13)</sup>、多田 芳史<sup>13,14)</sup>、堀内 孝彦<sup>1)</sup>、新納 宏昭<sup>2,15)</sup>  
福岡市民病院リウマチ・膠原病内科<sup>1)</sup>、九州大学病院免疫膠原病感染症内科<sup>2)</sup>、福岡赤十字病院リウマチ内科<sup>3)</sup>、県立宮崎病院内科<sup>4)</sup>、九州鉄道記念病院リウマチ科<sup>5)</sup>、国立九州医療センター膠原病内科<sup>6)</sup>、飯塚病院膠原病・リウマチ内科<sup>7)</sup>、浜の町病院膠原病リウマチ内科<sup>8)</sup>、広島赤十字・原爆病院リウマチ科<sup>9)</sup>、下関市立市民病院リウマチ・膠原病内科<sup>10)</sup>、松山赤十字病院リウマチ膠原病センター<sup>11)</sup>、福岡大学病院腎臓・膠原病内科<sup>12)</sup>、佐賀大学医学部附属病院膠原病・リウマチ内科<sup>13)</sup>、高木病院リウマチ・膠原病内科<sup>14)</sup>、九州大学医学研究院 医学教育学講座<sup>15)</sup>



**O4-4 リツキシマブとアバコパンを併用し定期グルココルチコイドを使用せずに治療し得た顕微鏡的多発血管炎の二例**

○中山恭兵<sup>1)</sup>、甲斐達也<sup>1)</sup>、齋藤智晴<sup>1)</sup>、藤本 翔<sup>2)</sup>、西村直矢<sup>1)</sup>、桑原綾子<sup>1)</sup>、綾野雅宏<sup>1)</sup>、木本泰孝<sup>1)</sup>、新納宏昭<sup>2)</sup>  
九州大学病院 免疫膠原病感染症内科<sup>1)</sup>、九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座<sup>2)</sup>

**O4-5 左頬部病変を伴った ANCA 関連血管炎の 1 例**

○鈴木 守<sup>1)</sup>、内田智久<sup>2)</sup>、川上瑛子<sup>2)</sup>、友川拓也<sup>2)</sup>、大塚瑞奈<sup>2)</sup>、井川 敬<sup>2)</sup>、川上 純<sup>2)</sup>  
長崎大学病院総合感染症科<sup>1)</sup>、  
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<sup>2)</sup>

**O4-6 ベンラリズマブが有効と考えられた難治性好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の 1 例**

○小峯豪心、丸山暁人、才田正義、小松実樹也、前田 翼、堺真梨子、竹山悠希子、赤星光輝  
佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科

**15 : 10 ~ 15 : 50 アフタヌーンセミナー 2**

座長：古賀 智裕（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）

「成人発症 Still 病の診断と治療アップデート — IL-1  $\beta$  阻害を中心に —

演者：桐野 洋平（横浜市立大学大学院医学研究科 幹細胞免疫制御内科学）  
共催：ノバルティスファーマ株式会社

**17 : 10 ~ 18 : 10 イブニングセミナー 2**

座長：福士 純一（九州医療センター 整形外科・リウマチ科）

「関節リウマチ診療における関節エコーのアンメットニーズとその攻略の試み」

演者：谷村 瞬（北海道内科リウマチ科病院）

「関節エコーで切り開く関節リウマチ類似疾患の鑑別 —みえるからわかる、わかるからできる—」

演者：原 良太（奈良県立医科大学 リウマチセンター）  
共催：アステラス製薬株式会社

### 第3会場 (1F 会議室 103)

#### 9:00～9:48 一般演題1 SLE・シェーグレン病

座長：三苫 弘喜 (九州大学病院別府病院 内科)

梅田 雅孝 (長崎大学病院 医療教育開発センター 長崎医療人育成室  
(N-MEC) 済生会長崎病院支部)

##### O1-1 貧血を契機に診断に至った高齢発症全身性エリテマトーデスの2症例

○岡田寛丈<sup>1)</sup>、岩永 希<sup>1)</sup>、和泉泰衛<sup>2)</sup>、川上 純<sup>3)</sup>

長崎医療センター 膠原病・リウマチ内科<sup>1)</sup>、長崎医療センター 総合診療科<sup>2)</sup>、  
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<sup>3)</sup>

##### O1-2 シェーグレン病患者の口腔環境（歯の健康、歯ぐきの健康、口腔清潔度）と口腔水分量、口腔ケアの実態

○松浦江美<sup>1)</sup>、堀川新二<sup>2,3)</sup>、浜崎美和<sup>1)</sup>、折口智樹<sup>1)</sup>

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 保健学専攻<sup>1)</sup>、聖マリア学院大学 看護学部<sup>2)</sup>、  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 医療科学専攻<sup>3)</sup>

##### O1-3 移動性肺陰影と血清学的異常を契機に診断が示唆され、後にSLE・シェーグレン病と確定した1例

○喜瀬杏奈、橋本頼和、中西研輔

沖縄県立南部医療センター・こども医療センター

##### O1-4 L i - F r a u m e n i 症候群に合併した全身性エリテマトーデスの1例

○中野佑亮、古賀琢真、石和望愛、福田裕大、水江玲子、荒木ちひろ、海江田信二郎、  
井田弘明、星野友昭

久留米大学膠原病内科

##### O1-5 体重減少が主徴であった Sjogren 病の一例

○塚田敏昭<sup>1)</sup>、宮崎洋一<sup>2)</sup>

愛野記念病院 リウマチ科<sup>1)</sup>、愛野記念病院 整形外科<sup>2)</sup>

##### O1-6 妊娠中に全身性エリテマトーデスが増悪し、妊娠継続が困難であった一例

○與那覇匡、矢野裕之、金城光代

沖縄県立中部病院 総合内科

#### 10:00～10:40 一般演題2 全身性強皮症・筋炎

座長：大坪 秀雄 (鹿児島赤十字病院 リウマチ・膠原病センター)

多田 芳史 (医療法人社団高邦会 高木病院 リウマチ・膠原病内科)

##### O2-1 脳梗塞、自己免疫性筋炎を併発した抗 CCCSA1 抗体、抗 eIF2B 抗体陽性の全身性強皮症

○中根知美、矢野裕之、金城光代

沖縄県立中部病院 総合内科

**O2-2 片側眼瞼浮腫によって抗 SRP 抗体陽性免疫介在性壊死性ミオパチー（IMNM）の診断に至った一例**

○川西康介、矢野裕之、金城光代  
沖縄県立中部病院 総合内科

**O2-3 早期肺動脈性肺高血圧症、運動誘発性肺高血圧症（EIPH）合併全身性硬化症に対する免疫抑制療法の有効性**

○日下勝秀<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>2)</sup>、宮崎佑介<sup>1)</sup>、神田友梨恵<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>2)</sup>、  
上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、松永五月<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>2)</sup>、瀬戸山航史<sup>3)</sup>、  
片岡雅晴<sup>3)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学医学部 第 1 内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部 分子標的治療内科学特別講座<sup>2)</sup>、  
産業医科大学医学部 第 2 内科学講座<sup>3)</sup>

**O2-4 幼少期に発症した乾癬に合併した抗 Ro52 抗体陽性皮膚筋炎の一例**

○安部丈太郎、中西研輔  
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター

**O2-5 蜂窩織炎治療後に四肢の浮腫・疼痛を来した皮膚筋炎の一例**

○猿渡佐也子<sup>1)</sup>、下津奈央<sup>2)</sup>、船元源太<sup>1)</sup>、永山宗太郎<sup>1)</sup>、中村大悟<sup>1)</sup>、伊藤貴祥<sup>1)</sup>、  
大保 舞<sup>1)</sup>、伊藤加菜絵<sup>1)</sup>  
今村総合病院 膠原病・リウマチ内科<sup>1)</sup>、今村総合病院 救急総合内科<sup>2)</sup>

**11：00～11：48 一般演題 3 自己炎症性疾患・血管炎**

座長：井田 弘明（久留米大学医学部呼吸器・神経・膠原病内科）  
古賀 智裕（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内  
科学分野）

**O3-1 当科における家族性地中海熱患者 51 例の検討**

○井田弘明、日高由紀子、吉田直実  
久留米大学医学部 呼吸器神経膠原病内科

**O3-2 グルココルチコイド漸減困難でルキソリチニブを使用した VEXAS 症候群の一例**

○川上瑛子<sup>1)</sup>、内田智久<sup>1)</sup>、鈴木 守<sup>2)</sup>、友川拓也<sup>1)</sup>、大塚瑞奈<sup>1)</sup>、高谷亜由子<sup>1)</sup>、  
井川 敬<sup>1)</sup>、田口正剛<sup>3)</sup>、古賀智裕<sup>1)</sup>、川上 純<sup>1)</sup>  
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<sup>1)</sup>、  
長崎大学病院総合感染症科<sup>2)</sup>、長崎大学病院血液内科<sup>3)</sup>

**O3-3 抗 TNF 製剤が有効であったグルココルチコイド治療抵抗性 Sweet 病の一例**

○今井絵利華、中村真隆、吉玉健斗、田中孝典、増田 徹、石田素子、中嶋恵理子、  
高濱宗一郎、南 留美、宮村知也  
九州医療センター

**03-4 川崎病症状を呈した全身型若年性特発性関節炎 /Still 病の一例**

○大津幸穂<sup>1)</sup>、峰松伸弥<sup>1)</sup>、尾形善康<sup>1)</sup>、溝口ゆかり<sup>1)</sup>、淵上真穂<sup>1)</sup>、熊本愛子<sup>2)</sup>、  
横山 梓<sup>2)</sup>、松尾宗明<sup>1)</sup>  
佐賀大学医学部附属病院小児科<sup>1)</sup>、佐賀県医療センター好生館<sup>2)</sup>

**03-5 アダリムマブで寛解中のクローン病に発症した高安動脈炎に対して、ウステキヌマブを導入した一例**

○児島祐希、内藤 敦、上田尚靖、田中弦一、眞柴晃一  
宮崎県立宮崎病院 内科

**03-6 EGPA 関連多発単神経炎に対する理学療法 of 1 症例報告**

○尾上壮一郎<sup>1)</sup>、宮村智裕<sup>2)</sup>、高岡宏和<sup>3)</sup>、村井裕輔<sup>1)</sup>  
医療法人創起会 くまもと森都総合病院 医療技術部 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、  
医療法人創起会 くまもと森都総合病院 総合診療科<sup>2)</sup>、  
医療法人創起会 くまもと森都総合病院 リウマチ・膠原病内科<sup>3)</sup>

**12:10 ~ 13:10 ランチョンセミナー 3**

座長：藤川 敬太 (JCHO 諫早総合病院 リウマチ科)

「IL-6 を制する者が RA を制す～治療抵抗性への挑戦～」

演者：渡部 龍 (大阪公立大学大学院医学研究科 膠原病内科学)

「発売 7 年間の実臨床医からみたサリルマブの実力」

演者：植木 幸孝 (佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター)

共催：旭化成ファーマ株式会社

**14:00 ~ 14:48 一般演題 5 リウマチ性疾患・その他 1**

座長：岩永 希 (国立病院機構 長崎医療センター)

尾崎 貴士 (大分大学医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座)

**05-1 両側大腿骨に発症したビスホスホネート製剤関連非定型骨骨折の 1 例**

○永田浩之、田村峻也  
医療法人徳洲会和泉市立総合医療センター

**05-2 当院過去 1 年間に受診した総症例における低尿酸血症症例の検討**

○織部 元廣  
明野中央病院

**05-3 NIPPV により症状改善した再発性多発軟骨炎の一例**

○増田 徹、石田素子、中村真隆、吉玉健人、今井絵利華、田中孝典、高濱宗一郎、  
中嶋恵理子、南 留美、宮村知也  
NHO 九州医療センター 膠原病内科

**05-4 感染性心内膜炎と鑑別を要した薬剤誘発性血球貪食症候群の一例**

○宮村圭祐、日浦惇貴、山内雄介、内野愛弓  
飯塚病院

**O5-5 エトレチナート内服で両橈尺骨間の異所性骨化と体軸性脊椎関節炎様の骨硬化を生じた乾癬性関節炎の1例**

○宮城拓也、山口さやか、柳 輝希、高橋健造  
琉球大学皮膚科

**O5-6 抗 IL - 23 抗体が奏功した掌蹠膿疱症性骨関節炎（PAO）の一例**

○右田清志<sup>1)</sup>、浅野智之<sup>2)</sup>、松本聖樹<sup>2)</sup>、川上 純<sup>3)</sup>  
聖フランシスコ病院 リウマチ膠原病内科<sup>1)</sup>、福島県立医大 リウマチ膠原病内科<sup>2)</sup>、  
長崎大学病院 リウマチ膠原病内科<sup>3)</sup>

**15：10～15：50 アフタヌーンセミナー 3**

座長：綾野 雅宏（九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科）  
「膠原病に伴う間質性肺疾患に対する早期治療の重要性～診療指  
針 2025 を踏まえて～」  
演者：柳原 豊史（福岡大学病院呼吸器内科）  
共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

**17：10～18：10 イブニングセミナー 3**

座長：植木 幸孝（社会医療法人白十字会 佐世保中央病院 リウマチ・膠原  
病センター）  
「最新の实臨床下のエビデンスから見る RA 患者に対する IL-6 阻  
害剤の有効性と安全性：FIRST registry より」  
演者：宮崎 佑介（産業医科大学医学部第 1 内科学講座）  
「巨細胞性動脈炎の最新治療戦略～治療目標の設定と薬剤選択の  
実際～」  
演者：綾野 雅宏（九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科）  
共催：中外製薬株式会社

## 2日目 3月8日(日)

### 第1会場(1F 会議室101)

8:30～9:30

#### モーニングセミナー 1

座長：川尻 真也（長崎大学生命医科学域 医療人材連携教育センター／長崎大学病院 リウマチ・膠原病内科）

#### 「RA 治療におけるメトトレキサート再考 一皮下注射製剤がもたらす治療戦略の変化―」

演者：池田 啓（獨協医科大学 リウマチ・膠原病内科）

共催：エーザイ株式会社

9:40～10:40

#### 主題Ⅲ リウマチ・膠原病患者の周術期管理・術後合併症をめぐ る現状と課題

座長：千葉 恒（長崎大学病院 医歯薬学総合研究科 整形外科）  
前山 彰（福岡大学 整形外科）

S3-1

#### 関節リウマチ前足部手術における創傷治癒遅延の危険因子と栄養状態の関与

○山口亮介<sup>1)</sup>、津嶋秀俊<sup>2)</sup>、藤原稔史<sup>1)</sup>、赤崎幸穂<sup>1)</sup>、倉員市郎<sup>1)</sup>、安元慧多朗<sup>1)</sup>、  
名取孝弘<sup>1)</sup>、杉田敏明<sup>1)</sup>、河村正太郎<sup>1)</sup>、井上 光<sup>1)</sup>、中島康晴<sup>1)</sup>  
九州大学整形外科<sup>1)</sup>、福岡県済生会八幡総合病院整形外科<sup>2)</sup>

S3-2

#### リウマチ足趾形成術における課題―創傷治癒遅延への対策―

○福士純一<sup>1,2)</sup>、木村 敦<sup>1)</sup>、櫻庭康司<sup>1)</sup>、戸次大史<sup>1)</sup>、田丸哲弥<sup>1)</sup>、緒方亜紀<sup>1)</sup>、  
徳永 修<sup>1)</sup>  
九州医療センター 整形外科・リウマチ科<sup>1)</sup>、九州医療センター 臨床研究センター<sup>2)</sup>

S3-3

#### 関節リウマチ患者における人工膝関節周囲骨折の現状

○木村太一、櫻庭康司、戸次大史、木村 敦、田丸哲弥、緒方亜紀、徳永 修、山手智志、  
稲富 健、諸岡 郁、井上 光、福士純一  
九州医療センター 整形外科リウマチ科

S3-4

#### 関節リウマチ患者の整形外科手術における JAK 阻害薬 24 時間休薬と周術期アウトカム

○戸次大史<sup>1)</sup>、櫻庭康司<sup>1)</sup>、中島康晴<sup>2)</sup>、福士純一<sup>1)</sup>  
国立病院機構九州医療センター<sup>1)</sup>、九州大学病院<sup>2)</sup>

S3-5

#### リウマチ・膠原病患者の周術期における骨粗鬆症の評価と治療

○千葉 恒、白石和輝、下永吉洋平、本川哲比古、尾崎 誠  
長崎大学病院 医歯薬学総合研究科 整形外科



### S3-6 関節リウマチ患者における人工膝関節感染の治療選択と課題

○白石和輝、千葉 恒、下永吉洋平、本川哲比古、尾崎 誠  
長崎大学病院 整形外科

#### 11:00～12:12 主題Ⅳ-2 膠原病・リウマチ診療の選択 症例から考える

座長：岩本 直樹（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内科学分野）

上野 匡庸（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

### S4-2-1 経過中に不明熱を呈した血清反応陰性関節リウマチの症例

○吉玉健人、今井絵利華、田中孝典、増田 徹、中村真隆、石田素子、高濱宗一郎、中嶋恵理、南 留美、宮村知也  
NHO 九州医療センター

### S4-2-2 左下垂足を認めた強直性脊椎炎の1例

○松尾巴瑠奈<sup>1)</sup>、岡本百々子<sup>1)</sup>、藤川敬太<sup>1)</sup>、溝上明成<sup>1)</sup>、川上 純<sup>2)</sup>  
諫早総合病院 リウマチ科<sup>1)</sup>、  
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<sup>2)</sup>

### S4-2-3 傍椎体病変を伴った MPO-ANCA 陽性の症例

○岡本百々子<sup>1)</sup>、藤川敬太<sup>1)</sup>、松尾巴瑠奈<sup>1)</sup>、溝上明成<sup>1)</sup>、川上 純<sup>2)</sup>  
JCHO 諫早総合病院リウマチ科<sup>1)</sup>、  
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<sup>2)</sup>

### S4-2-4 血清学反応陰性関節リウマチ治療中に腸間膜脂肪組織混濁と多発皮下腫瘍を呈した1例

○丸山暁人、才田正義、小松実樹也、小峯豪心、前田 翼、堺真梨子、竹山悠希子、赤星光輝  
佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科

### S4-2-5 関節リウマチの両手示指～小指 MP 関節屈曲拘縮と PIP 伸展拘縮に対する手術

○吉原由樹<sup>1)</sup>、西山 進<sup>2)</sup>  
倉敷成人病センター 整形外科<sup>1)</sup>、倉敷成人病センター リウマチ膠原病センター<sup>2)</sup>

### S4-2-6 感染症を契機に側頭筋炎を発症した1例

○田中孝典、石田素子、今井絵利華、吉玉健人、増田 徹、中村真隆、高濱宗一郎、中嶋恵理子、南 留美、宮村知也  
NHO 九州医療センター 膠原病内科

**12:30～13:30 ランチョンセミナー 4**

座長：岩本 直樹（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）

宮川 一平（産業医科大学医学部 分子標的治療内科学特別講座）

**「RF 値を意識したリウマチ診療 ～生物学的製剤選択の観点より～」**

演者：千藤 荘（神戸大学医学部附属病院 検査部／膠原病リウマチ内科）

**「臨床試験と最新アップデートから考える IL-17A/F 阻害の SpA 治療戦略」**

演者：川合 聡史（聖路加国際病院 Immuno-Rheumatology Center）

共催：ユーシービージャパン株式会社

8:30 ~ 9:30

モーニングセミナー 2

座長：岩本 直樹（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）

「バイオシミラーとはーバイオシミラーの基礎と臨床ー」

演者：平田 信太郎（広島大学病院 リウマチ・膠原病科）

共催：あゆみ製薬株式会社

9:40 ~ 10:52

主題Ⅳ-1 膠原病・リウマチ診療の選択 症例から考える

座長：綾野 雅宏（九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科）

遠藤 友志郎（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内科学分野）

S4-1-1 硬くなる皮膚、その正体は？

○中村 正<sup>1)</sup>、吉永 健<sup>2)</sup>、西田佳子<sup>3)</sup>、本多靖洋<sup>4)</sup>、松木泰憲<sup>5)</sup>

桜十字病院 リウマチ膠原病内科<sup>1)</sup>、桜十字病院 呼吸器内科<sup>2)</sup>、桜十字病院 代謝内科<sup>3)</sup>、本多医院 リウマチ科<sup>4)</sup>、桜十字八代リハビリテーション病院 内科・リウマチ科<sup>5)</sup>

S4-1-2 首下がりを呈した悪性関節リウマチの一例

○沢田 路<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>1,2)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>1,2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>

産業医科大学 第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学 分子標的治療内科学講座<sup>2)</sup>

S4-1-3 複視を契機に外転神経麻痺と診断され、難治性頭痛もきたした1例

○安藤 雅<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、松永五月<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>2)</sup>、轟 泰幸<sup>2)</sup>、神田友梨恵<sup>1)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>

産業医科大学 第1内科学<sup>1)</sup>、産業医科大学 分子標的治療内科学<sup>2)</sup>

S4-1-4 ウパダシチニブ治療抵抗性の関節リウマチ (RA) 合併特発性炎症性筋疾患 (IIM) の一例

○西本茉由<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>1,2)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>1,2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>

産業医科大学医学部 第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部 分子標的治療内科学特別講座<sup>2)</sup>

S4-1-5 体軸および末梢の痛みに嚙下困難感を伴った40代女性

○首藤敏秀<sup>1,2)</sup>、鈴木周一<sup>1)</sup>、福田 一<sup>1)</sup>、鳥取部光司<sup>1,3)</sup>

千代田病院整形外科<sup>1)</sup>、リウマチ科<sup>2)</sup>、リハビリテーション科<sup>3)</sup>

**S4-1-6 痛みを伴う胸鎖関節周囲の腫脹、胃痛を認めた 1 例**

○日高由紀子<sup>1)</sup>、吉田直実<sup>1)</sup>、山口真紀<sup>2)</sup>、長藤宏司<sup>2)</sup>、井田弘明<sup>1)</sup>  
久留米大学医学部呼吸器神経膠原病内科<sup>1)</sup>、久留米大学医学部血液腫瘍内科<sup>2)</sup>

**11 : 00 ~ 12 : 12 主題Ⅳ -3 膠原病・リウマチ診療の選択 症例から考える**

座長：赤星 光輝（佐賀大学医学部 膠原病・リウマチ内科）  
高岡 宏和（くまもと森都総合病院）

**S4-3-1 4 ヶ月まえからの両肩挙上困難と体重減少をきたした 59 歳男性**

○金城光代、矢野裕之  
沖縄県立中部病院

**S4-3-2 急性発症の右上肢痛と後頸部痛を呈した 50 歳代女性**

○岡本莉佳<sup>1)</sup>、金城光代<sup>2)</sup>  
沖縄県立宮古病院<sup>1)</sup>、沖縄県立中部病院<sup>2)</sup>

**S4-3-3 発熱、関節痛、皮疹、抗核抗体陽性で紹介された 10 代女性の 1 例**

○宮村智裕<sup>1,2)</sup>、高岡宏和<sup>2)</sup>、濱 諒輔<sup>1)</sup>、吉田知栄子<sup>1,3)</sup>  
くまもと森都総合病院 総合診療科<sup>1)</sup>、くまもと森都総合病院 リウマチ膠原病内科<sup>2)</sup>、  
くまもと森都総合病院 呼吸器内科<sup>3)</sup>

**S4-3-4 2 ヶ月の繰り返す肉眼的血尿を呈した 80 歳代女性**

○藤堂美咲<sup>1)</sup>、徳田暁拓<sup>1)</sup>、崎山広大<sup>1)</sup>、芝池庸仁<sup>2)</sup>、矢野裕之<sup>1)</sup>、金城光代<sup>1)</sup>  
沖縄県立中部病院総合内科<sup>1)</sup>、沖縄県立中部病院腎臓内科<sup>2)</sup>

**S4-3-5 骨破壊を伴う多発骨軟部腫瘍の一例**

○梅津彩香<sup>1)</sup>、川上瑛子<sup>1)</sup>、住吉玲美<sup>1)</sup>、井川 敬<sup>1)</sup>、黒濱大和<sup>2)</sup>、川上 純<sup>1)</sup>  
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<sup>1)</sup>、  
長崎大学原爆後障害医療研究所<sup>2)</sup>

**S4-3-6 関節リウマチ治療中に子宮頸部腫瘍、多発肺結節を生じ鑑別を要した 1 例**

○田中宏明<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、轟 泰<sup>1,2)</sup>、神田友梨恵<sup>1)</sup>、  
上野匡庸<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、船田将史<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>1,2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学医学部第 1 内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部分子標的治療内科学講座<sup>2)</sup>

**12 : 30 ~ 13 : 30 ランチョンセミナー 5**

座長：梅北 邦彦（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）

「ANCA 関連血管炎治療の新時代：グルココルチコイド（GC）  
フリーへの挑戦」

演者：宮崎 佑介（産業医科大学医学部 第 1 内科学講座）

共催：キッセイ薬品工業株式会社

### 第3会場 (1F 会議室 103)

8:30 ~ 9:30

#### モーニングセミナー 3

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）

#### 「日本のリウマチ診療におけるバイオシミラーの現状と期待」

演者：中山田 真吾（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

共催：サンド株式会社

9:40 ~ 10:20

#### 一般演題6 リウマチ性疾患・その他 2

座長：折口 智樹（長崎大学医学部保健学科）

小野 伸之（福岡市民病院 リウマチ・膠原病内科）

#### O6-1 生物学的製剤投与目的の短期入院中に SARAH エクササイズ・プログラムを行った関節リウマチ患者の臨床的検討

○三浦梨華<sup>1)</sup>、安部大我<sup>1)</sup>、清永恭弘<sup>2)</sup>、吉田大史<sup>2)</sup>、安部 佑<sup>2)</sup>、上園亮太<sup>1)</sup>、  
安藤綾花<sup>1)</sup>、原尻 豊<sup>1)</sup>、今澤良精<sup>1)</sup>、石井宏治<sup>2)</sup>

大分赤十字病院リハビリテーション科<sup>1)</sup>、大分赤十字病院リウマチ科<sup>2)</sup>

#### O6-2 関節リウマチ患者の口腔保健行動に対する自己効力感の実態

○浜崎美和<sup>1)</sup>、堀川新二<sup>1,2)</sup>、松浦江美<sup>1)</sup>、折口智樹<sup>1)</sup>

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科保健学系<sup>1)</sup>、聖マリア学院大学<sup>2)</sup>

#### O6-3 関節リウマチ患者における RAPID3 と倦怠感・睡眠・心理症状の関連解析

○日高利彦<sup>1)</sup>、橋場弥生<sup>1)</sup>、日高伸彦<sup>1)</sup>、久保和義<sup>2)</sup>、泉 倫子<sup>3)</sup>、今村真理<sup>3)</sup>、  
黒木喜美子<sup>3)</sup>、松岡 篤<sup>4)</sup>、黒田 宏<sup>4)</sup>

宮崎善仁会病院 リウマチセンター<sup>1)</sup>、市民の森クリニック<sup>2)</sup>、宮崎善仁会病院 看護課<sup>3)</sup>、  
宮崎善仁会病院 整形外科<sup>4)</sup>

#### O6-4 膠原病に伴う間質性肺疾患に対するニンテンドーの有効性と継続率の検討

○前田 翼、丸山暁人、才田正義、小松実樹也、小峯豪心、堺真梨子、竹山悠希子、  
赤星光輝

佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科

#### O6-5 肺動脈性肺高血圧症スクリーニングにおける心エコー実施状況と有用性の評価

○丸山暁人、才田正義、小松実樹也、小峯豪心、前田 翼、堺真梨子、竹山悠希子、  
赤星光輝

佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科

11:00 ~ 11:40 一般演題 8 関節リウマチ・その他

座長：都留 智巳（医療法人相生会ピーエスクリニック）

玉井 慎美（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内科学分野）

08-1 関節リウマチにおける治療開始時および治療早期の関節超音波所見と骨破壊進行との関連

○原 万怜、古賀智裕、古藤世梨奈、内田智久、遠藤友志郎、清水俊匡、高谷亜由子、福井翔一、川尻真也、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

08-2 分子標的薬導入パス入院中の関節リウマチ (RA) 患者に対するリハビリテーション介入の実態とその影響

○古庄瑠香<sup>1,2,3,4)</sup>、久保智史<sup>2)</sup>、上野匡庸<sup>2)</sup>、藤丸 綾<sup>1)</sup>、菊田倫子<sup>1)</sup>、木村 麗<sup>1)</sup>、高杉望未<sup>1)</sup>、田中沙季<sup>1)</sup>、田中香鈴<sup>1)</sup>、蜂須賀明子<sup>3)</sup>、堀 諒子<sup>3)</sup>、濱田 学<sup>4)</sup>、辻野千尋<sup>4)</sup>、伊藤博子<sup>1)</sup>、佐伯 覚<sup>3)</sup>、中山田真吾<sup>2)</sup>

産業医科大学病院 看護部<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部 第1内科学講座<sup>2)</sup>、

産業医科大学医学部 リハビリテーション医学講座<sup>3)</sup>、産業医科大学病院 リハビリテーション部<sup>4)</sup>

08-3 Methotrexate 及び Etanercept 療法中にリンパ過形成を伴う小結節性胸腺癌を認めた関節リウマチの1例

○鈴木貴久<sup>1)</sup>、谷川 舞<sup>1)</sup>、辻 創介<sup>1)</sup>、川上 純<sup>1,2)</sup>

日本赤十字社長崎原爆病院 リウマチ膠原病内科<sup>1)</sup>、長崎大学病院 第一内科<sup>2)</sup>

08-4 定期接種開始後、免疫抑制剤投与中に弱毒化帯状疱疹ワクチン（生ワクチン）が接種された関節リウマチ2症例

○平岡 彩<sup>1)</sup>、大坪秀雄<sup>2)</sup>、竹崎久美<sup>1)</sup>、鶴木彰子<sup>1)</sup>、榮樂隆一<sup>2)</sup>、上原夕季<sup>2)</sup>、上林山小百合<sup>1)</sup>、砂原伸彦<sup>2)</sup>、赤池章吾<sup>2)</sup>

日本赤十字社鹿児島赤十字病院 看護部（外来）<sup>1)</sup>、

日本赤十字社鹿児島赤十字病院 リウマチ・膠原病センター<sup>2)</sup>

08-5 皮膚病変を呈した MPO-ANCA 陽性関節リウマチの2症例：RA 関連血管炎と ANCA 関連血管炎合併との鑑別

○松木泰憲<sup>1)</sup>、本多靖洋<sup>2)</sup>、中村 正<sup>3)</sup>

桜十字八代リハビリテーション病院 内科・リウマチ科<sup>1)</sup>、本多医院 リウマチ科<sup>2)</sup>、

桜十字病院 リウマチ膠原病内科<sup>3)</sup>



**12:30～13:30 ランチョンセミナー 6**

座長：藤川 敬太（独立行政法人 地域医療機能推進機構 諫早総合病院 リウマチ科）

**「有効性安全性の最適化を考慮した全身性エリテマトーデス / ループス腎炎の治療戦略」**

演者：梅田 雅孝（長崎大学病院 医療教育開発センター 長崎医療人育成室（N-MEC） 済生会長崎病院支部／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）

**「ループス腎炎の治療戦略」**

演者：久保 智史（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

共催：大塚製薬株式会社

9:40 ~ 10:28 一般演題7 関節リウマチ・治療

座長：潮平 芳樹 (新健幸クリニック)

吉澤 誠司 (浜の町病院リウマチ・膠原病内科)

07-1 実臨床での関節リウマチに対するメトトレキサート皮下投与切り替えの有効性

○船田将史<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、宮崎佑介<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、田中宏明<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>1,2)</sup>、  
神田友梨恵<sup>1)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、永安 敦<sup>1)</sup>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、有富貴史<sup>1)</sup>、  
酒井秀典<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>1,2)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>

産業医科大学 医学部 第1内科学講座<sup>1)</sup>、産業医科大学 医学部 分子標的治療内科学講座<sup>2)</sup>

07-2 Phase2 治療における RF 高値と一次無効との関連：薬剤系統別検討

○吉玉珠美<sup>1)</sup>、海江田智絵<sup>1,2)</sup>、赤池章吾<sup>1,2)</sup>、吉玉健人<sup>1,3)</sup>

霧島リウマチ膠原病クリニック<sup>1)</sup>、鹿児島赤十字病院<sup>2)</sup>、NHO 九州医療センター<sup>3)</sup>

07-3 サリルマブを導入した関節リウマチ症例の長期使用評価

○日高伸彦<sup>1)</sup>、橋場弥生<sup>1)</sup>、久保和義<sup>2)</sup>、松岡 篤<sup>3)</sup>、黒田 宏<sup>3)</sup>、日高利彦<sup>1)</sup>

宮崎善仁会病院 リウマチ科<sup>1)</sup>、市民の森クリニック<sup>2)</sup>、宮崎善仁会病院 整形外科<sup>3)</sup>

07-4 JAK 阻害剤 4 剤 (TOF・BAR・UPA・FIL) の 2 年間の有効性・安全性の比較：FIRST レジストリを用いた後ろ向き研究

○園本格士朗<sup>1,2)</sup>、中山田真吾<sup>2)</sup>、酒井秀典<sup>2)</sup>、上野匡庸<sup>2)</sup>、田中宏明<sup>2)</sup>、永安 敦<sup>2)</sup>、  
有富貴文<sup>2)</sup>、神田龍一郎<sup>2)</sup>、藤田悠哉<sup>2)</sup>、神田友梨恵<sup>2)</sup>、轟 泰幸<sup>2,3)</sup>、山口絢子<sup>2)</sup>、  
宮川一平<sup>2,3)</sup>、久保智史<sup>2)</sup>、田中良哉<sup>2,3)</sup>

産業医科大学産業保健学部看護学科成人・老年看護学<sup>1)</sup>、産業医科大学医学部第1内科学<sup>2)</sup>、  
産業医科大学医学部分子標的治療内科学<sup>3)</sup>

07-5 当院におけるオゾラリズマ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

○重橋 隆<sup>1)</sup>、古藤世梨奈<sup>1)</sup>、小島加奈子<sup>1)</sup>、高谷亜由子<sup>2)</sup>、荒牧俊幸<sup>1)</sup>、寺田 馨<sup>1)</sup>、  
岩本直樹<sup>2)</sup>、江口勝美<sup>1)</sup>、植木幸孝<sup>1)</sup>、川上 純<sup>2)</sup>

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<sup>1)</sup>、  
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<sup>2)</sup>

07-6 バイオ製剤時代におけるリウマチ治療による関節破壊長期抑制効果

○森 俊輔<sup>1)</sup>、岡田覚丈<sup>2)</sup>、清水俊匡<sup>3)</sup>、高谷亜由子<sup>4)</sup>、古賀智裕<sup>5)</sup>

NHO 熊本再春医療センター<sup>1)</sup>、NHO 長崎医療センター<sup>2)</sup>、長崎大学病院臨床研究センター<sup>3)</sup>、  
長崎大学公衆衛生<sup>4)</sup>、長崎大学第一内科<sup>5)</sup>

**11:00～11:48 一般演題9 IgG4 関連疾患・キャッスルマン病・TAFRO 症候群**

座長：木本 泰孝（九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科）

住吉 玲美（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内科学分野）

**O9-1 冠動脈周囲炎と心外膜炎を合併した IgG4 関連疾患の 1 例**

○首藤航太<sup>1)</sup>、尾崎貴士<sup>1)</sup>、児玉尚吾<sup>1)</sup>、河島毅之<sup>2)</sup>、田村大輔<sup>1)</sup>、新貝祐太<sup>1)</sup>、梅木達仁<sup>1)</sup>、安倍いとみ<sup>1)</sup>、森山かおり<sup>1)</sup>、福田顕弘<sup>1)</sup>、石井宏治<sup>3)</sup>、駄阿 勉<sup>4)</sup>、宮本伸二<sup>2)</sup>、柴田洋孝<sup>1)</sup>

大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座<sup>1)</sup>、大分大学医学部 心臓血管外科学講座<sup>2)</sup>、大分赤十字病院 リウマチ科<sup>3)</sup>、大分大学医学部 診断病理学講座<sup>4)</sup>

**O9-2 切迫破裂を契機に診断された IgG4 関連炎症性腹部大動脈瘤の一例**

○長岡俊介、堀田幸里、石松光紗、坂田康明、宮川英子、今田千晴、岩倉未香子、平田真哉、安永純一郎

熊本大学病院 膠原病内科

**O9-3 後腹膜線維症を疑われた症例の臨床的検討**

○中村真隆、石田素子、増田 徹、田中孝典、吉玉健人、今井絵利華、高濱宗一郎、中嶋恵理子、南 留美、宮村知也

NHO 九州医療センター 膠原病内科

**O9-4 特発性多中心性キャッスルマン病におけるフィルゴチニブとトシリズマブのサイトカインプロファイルへの影響**

○福井翔一<sup>1,2)</sup>、住吉玲美<sup>1,2)</sup>、古賀智裕<sup>1)</sup>、細萱直希<sup>2)</sup>、川上 純<sup>1)</sup>

長崎大学病院リウマチ膠原病内科<sup>1)</sup>、長崎大学病院臨床研究センター<sup>2)</sup>

**O9-5 バリシチニブ併用が有効であった TAFRO 症候群の 2 例**

○児玉尚吾<sup>1)</sup>、尾崎貴士<sup>1)</sup>、首藤航太<sup>1)</sup>、新貝祐太<sup>1)</sup>、田村大輔<sup>1)</sup>、梅木達仁<sup>1)</sup>、安倍いとみ<sup>1)</sup>、森山かおり<sup>1)</sup>、福田顕弘<sup>1)</sup>、石井宏治<sup>2)</sup>、柴田洋孝<sup>1)</sup>

大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座<sup>1)</sup>、大分赤十字病院<sup>2)</sup>

**O9-6 難治性血小板減少に対してリツキシマブが奏功した TAFRO 症候群の一例**

○齋藤智晴<sup>1)</sup>、甲斐達也<sup>1)</sup>、中山恭兵<sup>1)</sup>、藤本 翔<sup>2)</sup>、西村直矢<sup>1)</sup>、桑原綾子<sup>1)</sup>、綾野雅宏<sup>1)</sup>、木本泰孝<sup>1)</sup>、小野伸之<sup>3)</sup>、新納宏昭<sup>2)</sup>

九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科<sup>1)</sup>、九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座<sup>2)</sup>、福岡市民病院 リウマチ・膠原病内科<sup>3)</sup>