

# 1日目 9月5日(土)

## 第1会場(4F 大ホール)

8:55 ~ 9:00 開会挨拶

9:00 ~ 9:50 主題 I -1 Beyond T2T 時代のリウマチ医療  
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)  
岩本 直樹(長崎大学大学 第一内科)

### S1-1-1 機械学習を用いたスコアリングシステムによる Difficult to treat RA (D2T RA) 進展予測 ;FIRST registry

○上野匡庸<sup>1)</sup>、園本格士朗<sup>1,2)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、田中宏明<sup>1)</sup>、永安 敦<sup>1)</sup>、有富貴史<sup>1)</sup>、  
宮川一平<sup>1,3)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、日下勝秀<sup>1,3)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、田中良哉<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>、産業医科大学産業保健学部 成人・老年看護学講座<sup>2)</sup>、  
産業医科大学医学部 分子標的内科科学講座<sup>3)</sup>

### S1-1-2 低炎症性 difficult-to-treat RA (D2T RA) に対する b/tsDMARDs の有効性の検討：FIRST registry

○酒井秀典<sup>1)</sup>、園本格士朗<sup>2)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>3)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、  
神田龍一郎<sup>1)</sup>、日下勝秀<sup>3)</sup>、田中良哉<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>、  
産業医科大学産業保健学部看護学科成人・老年看護学講座<sup>2)</sup>、  
産業医科大学医学部分子標的治療内科科学特別講座<sup>3)</sup>

### S1-1-3 関節リウマチ患者の長期寛解維持を目的としたウパダシチニブによる治療方法の検討：UPFIRST study

○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>、上野匡庸<sup>1)</sup>、  
藤田悠哉<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、日下勝秀<sup>1,2)</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科学特別講座<sup>2)</sup>

### S1-1-4 JAK 阻害薬とサリルマブの RAPID3 改善効果の比較：IPTW 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>、松岡 篤<sup>3)</sup>、黒田 宏<sup>3)</sup>  
社会医療法人善仁会 宮崎善仁会病院 リウマチセンター<sup>1)</sup>、  
社会医療法人善仁会 市民の森クリニック<sup>2)</sup>、社会医療法人善仁会 宮崎善仁会病院 整形外科<sup>3)</sup>

### S1-1-5 抗 IL-6R 抗体の RF 高値と CDAI 無効の時間依存性—TCZ 縦断・SAR 探索解析—

○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>

**10:10～11:00 主題 I -2 Beyond T2T 時代のリウマチ医療**

座長：福士 純一（九州医療センター 整形外科）

赤崎 幸穂（九州大学 整形外科）

**S1-2-1 関節リウマチにおける患者・医師間 VAS 乖離持続に関連する因子の検討**

○井上 光<sup>1)</sup>、赤崎幸穂<sup>1)</sup>、中島康晴<sup>1)</sup>、近藤正一<sup>2)</sup>、末松栄一<sup>2)</sup>、福士純一<sup>3)</sup>、  
宮村知也<sup>4)</sup>、井上 靖<sup>5)</sup>、都留智己<sup>6)</sup>、首藤敏秀<sup>7)</sup>、吉澤誠司<sup>8)</sup>、新納宏昭<sup>9)</sup>、  
加茂健太<sup>10)</sup>、前山 彰<sup>11)</sup>、FRANK registry メンバー<sup>12)</sup>

九州大学整形外科<sup>1)</sup>、近藤リウマチ・整形外科クリニック<sup>2)</sup>、  
九州医療センター整形外科・リウマチ科<sup>3)</sup>、九州医療センター膠原病内科<sup>4)</sup>、  
福岡赤十字病院膠原病内科<sup>5)</sup>、八木病院<sup>6)</sup>、千代田病院整形外科<sup>7)</sup>、浜の町病院膠原病内科<sup>8)</sup>、  
九州大学免疫・膠原病・感染症内科<sup>9)</sup>、山口赤十字病院整形外科<sup>10)</sup>、福岡大学整形外科<sup>11)</sup>、  
FRANK registry<sup>12)</sup>

**S1-2-2 関節リウマチ患者における疾患活動性制御後の残存疼痛持続要因の検討ー FRANK レジストリを用いて**

○高野俊雄<sup>1,2,3)</sup>、藤原稔史<sup>1)</sup>、竹島太郎<sup>4)</sup>、石崎順子<sup>5)</sup>、山田恵子<sup>4)</sup>、近藤正一<sup>6)</sup>、  
末松栄一<sup>6)</sup>、宮村知也<sup>7)</sup>、福士純一<sup>8)</sup>、井上 靖<sup>9)</sup>、都留智己<sup>10)</sup>、首藤敏秀<sup>11)</sup>、  
綾野雅宏<sup>12)</sup>、新納宏昭<sup>12)</sup>、吉澤誠司<sup>13)</sup>、前山 彰<sup>14)</sup>、加茂健太<sup>15)</sup>、山口亮介<sup>1)</sup>、  
倉員市郎<sup>1)</sup>、赤崎幸穂<sup>1)</sup>、中島康晴<sup>1)</sup>、FRANK registry Group<sup>16)</sup>

九州大学整形外科<sup>1)</sup>、埼玉県立大学大学院保健医療福祉学研究所<sup>2)</sup>、あゆみ製薬株式会社<sup>3)</sup>、  
埼玉県立大学保健医療福祉学部共通教育科<sup>4)</sup>、埼玉県立大学保健医療福祉学部看護学科<sup>5)</sup>、  
近藤リウマチ・整形外科クリニック<sup>6)</sup>、九州医療センター 膠原病内科<sup>7)</sup>、  
九州医療センター 整形外科・リウマチ科<sup>8)</sup>、福岡赤十字病院 膠原病内科<sup>9)</sup>、  
ピーエスクリニック<sup>10)</sup>、千代田病院 整形外科<sup>11)</sup>、九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科<sup>12)</sup>、  
浜の町病院 膠原病内科<sup>13)</sup>、福岡大学病院 整形外科<sup>14)</sup>、山口赤十字病院 整形外科<sup>15)</sup>、  
FRANK registry Group<sup>16)</sup>

**S1-2-3 リウマチ性頸椎病変の推移**

○中川尚弘<sup>1)</sup>、河村一郎<sup>1)</sup>、小倉拓馬<sup>1)</sup>、俵積田裕紀<sup>1)</sup>、富永博之<sup>1)</sup>、坂本 光<sup>2)</sup>、  
武富榮二<sup>2)</sup>、砂原伸彦<sup>2)</sup>、谷口 昇<sup>1)</sup>

鹿児島大学大学院運動機能修復学講座 整形外科<sup>1)</sup>、日本赤十字社 鹿児島赤十字病院 整形外科<sup>2)</sup>

**S1-2-4 関節リウマチ患者における長期的 HAQ 軌跡の分類と握力・TUG による予測モデルの検討**

○加茂健太、城谷崇利、原口明久、甲斐勇樹、酒井 鴻、宮田隆史、土井浩大  
山口赤十字病院

**S1-2-5 関節リウマチ患者における筋状態の長期経過：3 年間コホート研究**

○藤原稔史<sup>1)</sup>、津嶋秀俊<sup>1,2)</sup>、原 大介<sup>1,3)</sup>、倉員市郎<sup>1)</sup>、山口亮介<sup>1)</sup>、赤崎幸穂<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>、九州大学別府病院整形外科<sup>3)</sup>

**11：30～12：30 特別講演**

座長：砂原 伸彦（日本赤十字社 鹿児島赤十字病院）

「難治性疾患への遺伝子治療の基礎・臨床開発と社会実装」

演者：小賤 健一郎（鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 遺伝子治療・生医学分野）

**12：45～13：45 ランチョンセミナー 1**

座長：秋元 正樹（日本赤十字社 鹿児島赤十字病院 リウマチ科）

「関節リウマチ診療における寛解達成・寛解維持を目指した JAK 阻害薬導入のタイミング」

演者：神田龍一郎（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

「脊椎関節炎診療におけるマルチターゲットアプローチ ―画像診断×AI×JAK阻害薬―」

演者：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）

共催：アッヴィ合同会社

**13：55～14：10 総会**

**14：10～14：25 初期研修医優秀賞授賞式**

**14：35～15：25 主題Ⅱ リウマチ膠原病疾患の新規治療**

座長：秋元 正樹（鹿児島赤十字病院 リウマチ科）

久保 智史（産業医科大学 第1内科）

**S2-1 非重症全身性エリテマトーデスに対する新規治療戦略：グルココルチコイド非使用初期治療の有効性と安全性**

○綾野雅宏<sup>1)</sup>、大田俊一郎<sup>2)</sup>、久志本和郎<sup>2)</sup>、河野正太郎<sup>3)</sup>、三嶋耕司<sup>4)</sup>、山内雄介<sup>4)</sup>、大本 史<sup>5)</sup>、都留智巳<sup>6)</sup>、洲崎みどり<sup>6)</sup>、田中 淳<sup>7)</sup>、土井吾郎<sup>8)</sup>、大塚恭子<sup>8)</sup>、福元 遼<sup>9)</sup>、新納宏昭<sup>10)</sup>

九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科<sup>1)</sup>、下関市立市民病院 リウマチ膠原病内科<sup>2)</sup>、浜の町病院 リウマチ・膠原病内科<sup>3)</sup>、松山赤十字病院 リウマチ科<sup>4)</sup>、福岡中央病院 リウマチ・膠原病内科<sup>5)</sup>、ピーエスクリニック<sup>6)</sup>、福岡赤十字病院 膠原病内科<sup>7)</sup>、九州大学病院別府病院 リウマチ・感染症内科<sup>8)</sup>、北九州市立医療センター 膠原病内科<sup>9)</sup>、九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座<sup>10)</sup>

- S2-2 **LLDAS 未達成全身性エリテマトーデス患者におけるアニフロルマブの treat-to-target 達成効果 -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>2)</sup>、船田将史<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>3)</sup>、  
 神田友梨恵<sup>1)</sup>、田中宏明<sup>1)</sup>、轟 泰幸<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>、  
 酒井秀典<sup>1)</sup>、日下勝英<sup>1,3)</sup>、田中良哉<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 産業生態科学研究所 環境疫学教室<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>
- S2-3 **当科におけるアニフロルマブ導入 SLE 症例の好中球リンパ球比 (NLR) と治療継続との関連**  
 ○丸山暁人、柿原野里花、江崎友淳、才田正義、小松実樹也、前田 翼、堺真梨子、  
 赤星光輝  
 佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科
- S2-4 **全身性エリテマトーデスに合併した腎障害に対するボクロスポリンの早期有効性と安全性—LOOPS Registry—**  
 ○吉岡聖剛<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>、神田龍一郎<sup>1)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、  
 日下勝秀<sup>1,2)</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>
- S2-5 **膠原病性肺動脈性肺高血圧症 (CTD-PAH) における新規治療：ソタテルセプトの有効性と安全性の検討**  
 ○日下勝秀<sup>1,2)</sup>、久保智史<sup>2)</sup>、宮川一平<sup>1,2)</sup>、宮崎佑介<sup>2)</sup>、神田友梨恵<sup>2)</sup>、上野匡庸<sup>2)</sup>、  
 藤田悠哉<sup>2)</sup>、神田龍一郎<sup>2)</sup>、酒井秀典<sup>2)</sup>、松永五月<sup>2)</sup>、田中良哉<sup>1,2)</sup>、瀬戸山航史<sup>3)</sup>、  
 片岡雅晴<sup>3)</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>、  
 産業医科大学医学部 第2内科学講座<sup>3)</sup>

**16:10 ~ 16:50 アフタヌーンセミナー 1**

座長：堀内 孝彦（福岡市民病院）

**「関節リウマチにおける Filgotinib の役割」**

演者：押領司 健介（六本松リウマチ膠原病クリニック）

共催：ギリアド・サイエンス株式会社／エーザイ株式会社

**17:00 ~ 17:30 教育講演**

座長：大坪 秀雄（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）

**「リウマチ医が見逃してはならないアミロイドーシスの Red flags」**

演者：中村 正（桜十字病院 リウマチ膠原病内科）

**17：45～18：45 イブニングセミナー 1**

座長：宮本 健史（熊本大学大学院生命科学研究部 整形外科学講座）  
赤池 章吾（日本赤十字社 鹿児島赤十字病院 第一リウマチ科）

**「関節リウマチ治療における IL-6 受容体阻害剤の有用性」**

演者：植木 幸孝（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）

**「LVV 診療の新標準 － IL-6 阻害療法の位置づけ」**

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）

共催：中外製薬株式会社

## 第2会場 (3F 中ホール 1)

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：梅北 邦彦（宮崎大学医学部附属病院 膠原病内科）  
伊藤 加菜絵（今村総合病院膠原病・リウマチ内科）

### RO1-1 寛解導入療法開始直後に非動脈瘤性くも膜下出血を合併した多発血管炎性肉芽腫症の1例

○松浦佐紀、小松実樹也、柿原野里花、江崎友淳、才田正義、前田 翼、堺真梨子、丸山暁人、赤星光輝  
佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科

### RO1-2 頭蓋内石灰化をきたした神経精神ループスの一例

○大石佳奈<sup>1)</sup>、則松希遊<sup>1)</sup>、松尾巴瑠璃<sup>1)</sup>、藤川敬太<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>、長崎大学感染症研究出島特区特区長<sup>2)</sup>

### RO1-3 VEXAS 症候群に脳膿瘍を合併した一例

○上田勇人<sup>1)</sup>、藤川敬太<sup>1)</sup>、平 篤<sup>2)</sup>、田川隆太<sup>3)</sup>、千綿雅彦<sup>4)</sup>、則松希遊<sup>1)</sup>、松尾巴瑠奈<sup>1)</sup>、溝上明成<sup>1)</sup>、古賀智裕<sup>5)</sup>、川上 純<sup>6)</sup>  
JCHO 諫早総合病院リウマチ科<sup>1)</sup>、JCHO 諫早総合病院総合診療科<sup>2)</sup>、  
JCHO 諫早総合病院呼吸器内科<sup>3)</sup>、JCHO 諫早総合病院血液内科<sup>4)</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>5)</sup>、  
長崎大学感染症研究出島特区<sup>6)</sup>

### RO1-4 筋肉内病変がみられたベーチェット病の1例

○山口絵里、副島裕太郎、北堀弘大、渡辺武俊、鈴木直樹、永井秀人、大野 滋  
横浜市立大学附属市民総合医療センター リウマチ膠原病センター

### RO1-5 赤芽球癆合併全身性エリテマトーデス（SLE）に対しリツキシマブ、シクロスポリンが奏効した一例

○近藤皓文<sup>1)</sup>、日下勝秀<sup>2,3)</sup>、久保智史<sup>3)</sup>、宮川一平<sup>2,3)</sup>、上野匡庸<sup>3)</sup>、藤田悠哉<sup>3)</sup>、  
神田龍一郎<sup>3)</sup>、酒井秀典<sup>3)</sup>、船田将史<sup>3)</sup>、松永五月<sup>3)</sup>、高橋一訓<sup>3)</sup>、中山田真吾<sup>3)</sup>  
産業医科大学病院 初期研修医<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1内科学講座<sup>3)</sup>

- RO1-6 虫垂壁血管炎を伴う穿孔性虫垂炎を呈した全身性エリテマトーデスの1例**  
 ○月原千聖<sup>1)</sup>、佐川文彬<sup>4)</sup>、河野正太郎<sup>4)</sup>、安井隆晴<sup>2)</sup>、米田玲子<sup>3)</sup>、吉澤誠司<sup>4)</sup>  
 国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 臨床研修センター<sup>1)</sup>、  
 国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 外科<sup>2)</sup>、  
 国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 病理診断科<sup>3)</sup>、  
 国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 リウマチ・膠原病内科<sup>4)</sup>

**10:10～11:20 初期研修医セッション 2**

座長：内野 愛弓（株式会社麻生飯塚病院 膠原病リウマチ内科）  
 藤川 敬太（JCHO 諫早総合病院 リウマチ科）

- RO2-1 抗 SMN 抗体陽性の全身性硬化症・筋炎オーバーラップ症候群の治療経験**  
 ○東 燦楽<sup>1)</sup>、藤川敬太<sup>1)</sup>、則松希遊<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>、長崎大学感染症研究出島特区<sup>2)</sup>
- RO2-2 肺胞出血を呈したプロピオチオウラシルによる薬剤関連 ANCA 関連血管炎の一例**  
 ○津留英門、富田大伸、土井吾郎、田中 淳、井上 靖  
 福岡赤十字病院膠原病内科
- RO2-3 抗核抗体陰性だが腎生検結果からループス腎炎と診断・治療し、のちに抗リボソーム P 抗体陽性が判明した1例**  
 ○高木里帆、副島裕太郎、北堀弘大、渡辺武俊、鈴木直樹、永井秀人、大野 滋  
 横浜市立大学附属市民総合医療センター リウマチ膠原病センター
- RO2-4 抗 NXP-2 抗体陽性悪性腫瘍関連筋炎の治療経験**  
 ○宗 夏未<sup>1)</sup>、松尾巴瑠奈<sup>1)</sup>、草野啓子<sup>2)</sup>、藤川敬太<sup>1)</sup>、則松希遊<sup>1)</sup>、溝上明成<sup>1)</sup>、  
 川上 純<sup>3)</sup>  
 JCHO 諫早総合病院 リウマチ科<sup>1)</sup>、JCHO 諫早総合病院 消化器内科<sup>2)</sup>、  
 長崎大学感染症研究出島特区<sup>3)</sup>
- RO2-5 好酸球数改善後に小腸穿孔・多発単神経炎・くも膜下出血を来した MPO-ANCA 陽性好酸球性多発血管炎性肉芽腫症**  
 ○梶田柚衣<sup>1)</sup>、川上瑛子<sup>1)</sup>、塚田裕介<sup>1)</sup>、友川拓也<sup>1)</sup>、梅津彩香<sup>1)</sup>、福井翔一<sup>1)</sup>、  
 山口 峻<sup>2)</sup>、岩本直樹<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>、  
 長崎大学病院大腸・肛門外科<sup>2)</sup>
- RO2-6 MLF 症候群を合併した巨細胞性動脈炎の1例**  
 ○浦上奈々<sup>1)</sup>、福元 遼<sup>2)</sup>、吉田良知<sup>2)</sup>、齋藤桂子<sup>2)</sup>、井上大輔<sup>3)</sup>、西坂浩明<sup>2)</sup>  
 北九州市立医療センター 初期臨床研修医<sup>1)</sup>、北九州市立医療センター 膠原病内科<sup>2)</sup>、  
 北九州市立医療センター 脳神経外科<sup>3)</sup>

**RO2-7 高安動脈炎による虚血病変との鑑別に難渋した真菌性感染性心内膜炎の一例**

○今村佳樹<sup>1)</sup>、庄村聖矢<sup>2)</sup>、宮村圭祐<sup>2)</sup>、木村光一<sup>2)</sup>、龍溪智史<sup>2)</sup>、藤本 翔<sup>3)</sup>、  
西村直矢<sup>2)</sup>、押領司大助<sup>4)</sup>、桑原綾子<sup>1)</sup>、大塚恭子<sup>4)</sup>、綾野雅宏<sup>2)</sup>、木本泰孝<sup>2)</sup>、  
三苫弘喜<sup>4)</sup>、新納宏昭<sup>3)</sup>

九州大学病院 臨床教育研修センター<sup>1)</sup>、九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科<sup>2)</sup>、  
九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座<sup>3)</sup>、九州大学病院別府病院 内科<sup>4)</sup>

**12：45～13：45 ランチョンセミナー 2**

座長：三苫 弘喜（九州大学病院別府病院 内科（リウマチ・感染症内科））

日高 利彦（宮崎善仁会病院 リウマチセンター）

**「構造から読み解くオゾラリズム：ナノボディ<sup>®</sup>がもたらす  
新たな RA 治療戦略」**

演者：石井 智徳（東北医科薬科大学医学部 内科学第三（血液・リウマチ科））

**「Nephro-rheumatologist の視点から考える RA 治療戦略  
～CKD 合併 RA 治療の conflict～」**

演者：澤 直樹（国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 腎センター内科 /  
リウマチ膠原病科）

共催：大正製薬株式会社

**14：35～15：25 主題Ⅲ 脊椎関節炎に対する集学的医療**

座長：首藤 敏秀（千代田病院 リウマチ科・整形外科）

上野 匡庸（産業医科大学 第1内科）

**S3-1 血清反応陽性関節リウマチで加療中に遠位指節間関節の骨びらんが出現した2例**

○高木博佑<sup>1,2)</sup>、厚地岳人<sup>1)</sup>、田畑佑樹<sup>2)</sup>、新川哲弘<sup>1,2)</sup>、坂元優一郎<sup>1,2)</sup>、吉満 誠<sup>1)</sup>、  
石塚賢治<sup>1)</sup>

鹿児島大学病院 血液・膠原病内科<sup>1)</sup>、恒心会おぐら病院 リウマチ科<sup>2)</sup>

**S3-2 乾癬性関節炎に伴う体軸病変の捉え方に関する一考察**

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

**S3-3 乾癬性関節炎に対する外科治療**

○吉留寛人<sup>1)</sup>、高野 純<sup>1)</sup>、坂本 光<sup>1)</sup>、瀬戸口啓夫<sup>1)</sup>、赤池章吾<sup>2)</sup>、秋元正樹<sup>2)</sup>、  
大坪秀雄<sup>2)</sup>、谷口 昇<sup>3)</sup>、武富榮二<sup>1)</sup>、砂原伸彦<sup>1)</sup>

日本赤十字社鹿児島赤十字病院 整形外科<sup>1)</sup>、日本赤十字社鹿児島赤十字病院 リウマチ科<sup>2)</sup>、  
鹿児島大学病院 整形外科<sup>3)</sup>

### S3-4 リウマチ性頸椎病変に対する手術例の検討

○坂本 光<sup>1)</sup>、瀬戸口啓夫<sup>1)</sup>、赤池章吾<sup>2)</sup>、秋元正樹<sup>2)</sup>、大坪秀雄<sup>2)</sup>、河村一郎<sup>4)</sup>、  
富永博之<sup>4)</sup>、山元拓哉<sup>3)</sup>、谷口 昇<sup>4)</sup>、武富榮二<sup>1)</sup>、砂原伸彦<sup>1)</sup>

日本赤十字社鹿児島赤十字病院 整形外科<sup>1)</sup>、日本赤十字社鹿児島赤十字病院 リウマチ科<sup>2)</sup>、  
鹿児島市立病院 整形外科<sup>3)</sup>、鹿児島大学医学部 整形外科<sup>4)</sup>

### S3-5 強直性脊椎炎による後弯変形に対して2椎体の骨切り術を施行した2症例

○山元拓哉<sup>1)</sup>、坂本 光<sup>2)</sup>、嶋田博文<sup>1)</sup>、八尋雄平<sup>1)</sup>、砂原伸彦<sup>2)</sup>、武富榮二<sup>2)</sup>、  
谷口 昇<sup>3)</sup>

鹿児島市立病院 整形外科<sup>1)</sup>、鹿児島赤十字病院 整形外科<sup>2)</sup>、鹿児島大学 整形外科<sup>3)</sup>

### 16:10～16:50 アフタヌーンセミナー 2

座長：新納 宏昭（九州大学大学院医学研究院 医学教育学講座）

「シェーグレン病の病態形成におけるB細胞の役割」

演者：中山田 真吾（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

「シェーグレン病における疾病負荷と疾患活動性評価：日常診療  
の課題と展望」

演者：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）

共催：ノバルティス ファーマ株式会社

### 17:45～18:45 イブニングセミナー 2

座長：榮樂 信隆（医療法人 正隆会 榮樂内科クリニック）

「膠原病関連間質性肺疾患のポイント：抗線維化薬・進行性線維  
化を評価する項目・医療費助成制度を中心に」

演者：佐藤 健夫（自治医科大学 地域臨床教育センター／  
内科学講座 アレルギー膠原病学部門）

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

### 第3会場 (3F 中ホール 2)

9:00 ~ 9:48

#### 一般演題 1 SLE

座長：吉澤 誠司 (浜の町病院 内科)

赤星 光輝 (佐賀大学医学部 膠原病・リウマチ内科)

- O1-1 低血糖発作を契機に B 型インスリン抵抗症合併全身性エリテマトーデスの診断に至った一例**  
○日浦惇貴、甲斐達也、内野愛弓  
飯塚病院 膠原病・リウマチ内科
- O1-2 急性免疫性血小板減少症で発症した全身性エリテマトーデスに多腺性自己免疫症候群 3A 型を合併した 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 リウマチ膠原病科
- O1-3 Noonan 様症候群に発症した全身性エリテマトーデスにマクロファージ活性化症候群を合併した一例**  
○坂田康明<sup>1)</sup>、平田真哉<sup>1)</sup>、今田真亜子<sup>1)</sup>、長岡俊介<sup>1)</sup>、浦川ゆめ子<sup>1)</sup>、宮川英子<sup>1)</sup>、  
今田千晴<sup>1)</sup>、岩倉未香子<sup>1)</sup>、永松扶紗<sup>2)</sup>、中村公俊<sup>2)</sup>、安永純一郎<sup>1)</sup>  
熊本大学病院 膠原病内科<sup>1)</sup>、熊本大学病院 小児科<sup>2)</sup>
- O1-4 びまん性肺泡出血を合併した全身性エリテマトーデスに対しリツキシマブ導入により良好な転帰を得られた一例**  
○和田明香里、木村賢俊、小山詩絵、栗原 淳、井上 悠、工藤理紗、村井優之、  
岩尾浩昭、松田基弘、宮内俊一、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
- O1-5 ヒドロキシクロロキン導入後にステロイド減量と代謝改善を達成した SLE の一例**  
○中根知美、金城光代  
沖縄県立中部病院 総合内科
- O1-6 SLE に伴う網膜症により重度の視力低下を来した 2 症例**  
○丸岡浩也、渡邊陽子、佐保香苗、大垣卓也、濱崎美穂、中野佑亮、石和望愛、  
水江玲子、杉 鈴奈、古賀琢真、海江田信二郎、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

**10 : 10 ~ 10 : 50 一般演題 2 自己炎症性疾患、その他**

座長：右田 清志（聖フランシスコ病院 リウマチ膠原病内科）

高木 博佑（鹿児島大学病院 血液・膠原病内科）

**O2-1 悪性リンパ腫と鑑別を要した IgG4 関連リンパ節症の一例**

○氷室尚子、石野衣望、井上 和、多田和弘、嶋本 聖、伊藤建二、三宅勝久、升谷耕介  
福岡大学医学部腎臓膠原病内科学

**O2-2 IgG4 関連疾患と鑑別が困難であった胆管癌の一例**

○今井絵利華、石田素子、吉玉健人、野中貴史、増田 徹、高濱宗一郎、南 留美、  
宮村知也  
NHO 九州医療センター

**O2-3 再燃時に下垂体炎による中枢性尿崩症を呈した IgG4 関連疾患の症例**

○吉玉健人、野中貴史、今井絵利華、増田 徹、石田素子、高濱宗一郎、南 留美、  
宮村知也  
NHO 九州医療センター

**O2-4 5 年の経過を経て診断に至った下垂体サルコイドーシスの一例**

○武内健祐、森 英毅、野崎 彩、岡田覚丈、三浦史郎、岩永 希、和泉泰衛  
長崎医療センター

**O2-5 月経前に出現する結節性紅斑と関節炎で発症し、HLH/MAS 様病態に進展した  
シェーグレン病の一例**

○岡本莉佳、金城光代  
沖縄県立中部病院

**12 : 45 ~ 13 : 45 ランチョンセミナー 3**

座長：伊藤 加菜絵（公益財団法人慈愛会 今村総合病院 膠原病・リウマチ  
内科）

**「Difficult-to-Treat RA 進展抑制のための RA 治療戦略」**

演者：上野 匡庸（産業医科大学医学部 第 1 内科学講座）

**「高齢関節リウマチ患者における IL-6 阻害療法 - 当院における  
Sarilumab 治療経験 -」**

演者：内野 愛弓（株式会社麻生飯塚病院 膠原病リウマチ内科）

共催：旭化成セラピューティクス株式会社

## 14 : 35 ~ 15 : 15 一般演題 3 血管炎、その他 1

座長：井上 靖（福岡赤十字病院 膠原病内科）

高岡 宏和（くまもと森都総合病院 リウマチ・膠原病内科）

### 03-1 稀な肺病変を呈した IgA 血管炎の一例

○猿渡佐也子、夏田圭汰、船元源太、白石大瑛、永山宗太郎、上原夕季、中村大悟、  
伊藤貴祥、大保 舞、伊藤加菜絵  
今村総合病院 膠原病・リウマチ内科

### 03-2 甲状腺腫瘍を認めステロイド抵抗性を示した PMR/ 大型血管炎の一例

○右田清志<sup>1)</sup>、山根大毅<sup>2)</sup>、山崎和文<sup>2)</sup>、吉田周平<sup>3)</sup>、松本聖生<sup>3)</sup>  
聖フランシスコ病院 リウマチ膠原病内科<sup>1)</sup>、聖フランシスコ病院 消化器内科<sup>2)</sup>、  
福島医大 リウマチ膠原病内科<sup>3)</sup>

### 03-3 大血管炎および小血管炎を契機に診断した再発性多発軟骨炎（RP）の一例

○與那覇匡<sup>1)</sup>、岡本莉佳<sup>2)</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>

### 03-4 プロカルシトニン陽性となったアザチオプリンによる薬剤熱の 1 例

○坂元優一郎、厚地岳人、新川哲弘、高木博佑、吉満 誠、石塚賢治  
鹿児島大学病院 血液・膠原病内科

### 03-5 肺胞出血のみで発症した肺限局型抗 GBM 病の 1 例

○夏田圭汰、猿渡佐也子、上原夕季、白石大瑛、永山宗太郎、中村大吾、伊藤貴祥、  
大保 舞、伊藤加菜絵  
今村総合病院 膠原病・リウマチ内科

## 15 : 20 ~ 16 : 00 一般演題 4 血管炎、その他 2

座長：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）

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）

### 04-1 開口障害を初期症状とした巨細胞性動脈炎（GCA）の一例

○大島崇司<sup>1)</sup>、金城光代<sup>2)</sup>  
沖縄県立北部病院<sup>1)</sup>、沖縄県立中部病院<sup>2)</sup>

### 04-2 顕微鏡的多発血管炎に対するアバコパン投与により胆管消失症候群を来した一例

○今峰賢汰<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>2)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、  
神田龍一郎<sup>1)</sup>、船田将史<sup>1)</sup>、日下勝秀<sup>2)</sup>、小坂峻平<sup>3)</sup>、久岡正典<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 1 病理学講座<sup>3)</sup>

- 04-3 造影 CT で血管病変を経時的に評価し得た結節性多発動脈炎の 1 例**  
○柿原野里花、才田正義、江崎友淳、小松実樹也、前田 翼、堺真梨子、丸山暁人、  
赤星光輝  
佐賀大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科
- 04-4 同種造血幹細胞移植後慢性期の若年女性に発症した大血管炎の一例**  
○前田妃奈、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 リウマチ膠原病科
- 04-5 ANCA 関連血管炎におけるサイトメガロウイルス再活性化に関する検討**  
○石田素子、増田 徹、吉玉健人、野中貴史、今井絵利華、高濱宗一郎、南 留美、  
宮村知也  
NHO 九州医療センター 膠原病内科

**17 : 45 ~ 18 : 45 イブニングセミナー 3**

座長：吉玉 珠美（霧島リウマチ膠原病クリニック）

「関節リウマチと慢性腎臓病～リウマチ医の視点で腎臓を守る～」

演者：花岡 洋成（埼玉医科大学総合医療センター リウマチ・膠原病内科）

「RA 診療において関節エコーが果たすべき役割と未来」

演者：谷村 一秀（北海道内科リウマチ科病院）

共催：アステラス製薬株式会社

## 2日目 9月6日(日)

### 第1会場(4F 大ホール)

9:30 ~ 10:20 主題Ⅳ-1 症例より学ぶ 難治例克服に向けて

座長：石井 宏治(大分赤十字病院 リウマチ科)

三苫 弘喜(九州大学病院別府病院 内科)

#### S4-1-1 既存治療抵抗性の間質性肺疾患(ILD) 合併抗合成酵素抗体症候群(ASyS)の3例

○篠島正幸<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、轟 泰幸<sup>1)</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>、佐藤 実<sup>3)</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>、  
北九州八幡東病院<sup>3)</sup>

#### S4-1-2 関節リウマチ、全身性強皮症、シェーグレン病を背景にVV-ECMOを要した重症CTD-ILDの1例

○米須仁美、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

#### S4-1-3 高度蛋白尿を呈した治療抵抗性ループス腎炎に対しボクロスポリンが奏効した1例

○安藤 雅<sup>1)</sup>、久保智史<sup>1)</sup>、酒井秀典<sup>1)</sup>、宮川一平<sup>2)</sup>、上野匡庸<sup>1)</sup>、藤田悠哉<sup>1)</sup>、  
神田龍一郎<sup>1)</sup>、船田将史<sup>1)</sup>、日下勝秀<sup>1)</sup>、今峰賢汰<sup>1)</sup>、中山田真吾<sup>1)</sup>  
産業医科大学病院 第1内科学<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>

#### S4-1-4 イネビリズマブで早期寛解し、グルココルチコイド中止に至ったIgG4関連疾患(IgG4-RD)再燃の一例

○高橋一訓<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>、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>

#### S4-1-5 トシリズマブ(TCZ)不応後に高用量インフリキシマブ(IFX)が奏効した大血管炎合併非定型Cogan症候群の一例

○内藤翔太郎<sup>1,2)</sup>、中西研輔<sup>2)</sup>  
沖縄県立八重山病院<sup>1)</sup>、南部医療センター・こども医療センター<sup>2)</sup>

**10 : 30 ~ 11 : 10 一般演題 6 RA1**

座長：木本 泰孝（九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科）  
川尻 真也（長崎大学生命医学域 医療人材連携教育センター）

**O6-1 関節リウマチに対するメトジェクトの使用実態、有効性および継続率の検討**

○赤池章吾<sup>1)</sup>、大坪秀雄<sup>1)</sup>、秋元正樹<sup>1)</sup>、松田剛正<sup>1)</sup>、吉玉珠美<sup>1,2)</sup>、海江田智絵<sup>1)</sup>、  
重水早苗<sup>1,3)</sup>、榮樂隆一<sup>1,4)</sup>

鹿児島赤十字病院 リウマチ・膠原病センター<sup>1)</sup>、霧島リウマチ膠原病クリニック<sup>2)</sup>、  
南鹿児島さくら病院<sup>3)</sup>、榮樂内科クリニック<sup>4)</sup>

**O6-2 メトジェクト導入時の患者支援における看護師の役割**

○深水麻衣子<sup>1)</sup>、久保智史<sup>2)</sup>、上野匡庸<sup>2)</sup>、宮川一平<sup>2,3)</sup>、藤田悠哉<sup>2)</sup>、神田龍一郎<sup>2)</sup>、  
日下勝秀<sup>2,3)</sup>、酒井秀典<sup>2)</sup>、田中良哉<sup>2,3)</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 分子標的治療内科学講座<sup>3)</sup>

**O6-3 関節リウマチにおける eGFRcre/eGFRcys 乖離の規定因子と腎機能評価への示唆**

○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>

善仁会 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 リウマチ科<sup>2)</sup>、  
善仁会 宮崎善仁会病院 整形外科<sup>3)</sup>

**O6-4 バリシチニブを導入した関節リウマチ自験例の1年評価（第2報）**

○橋場弥生<sup>1)</sup>、日高伸彦<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>

**O6-5 高度リンパ球減少を伴い治療選択に難渋した RA の1例**

○塚田敏昭<sup>1)</sup>、宮崎洋一<sup>2)</sup>、藤川敬太<sup>3)</sup>、岡本百々子<sup>3)</sup>、松尾羽留奈<sup>3)</sup>、溝上明成<sup>3)</sup>、  
坂上秀和<sup>4)</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>、  
JCHO 健康保険諫早総合病院 リウマチ科<sup>3)</sup>、坂上整形外科<sup>4)</sup>

**11 : 20 ~ 12 : 00 一般演題 7 RA2**

座長：岡田 文（福岡志恩病院 整形外科）  
伊藤 貴祥（今村総合病院膠原病・リウマチ内科）

**O7-1 関節リウマチ寛解期に発症した限局片側性手背滑液包炎に対し 低用量タクロリムスが有効であった3症例**

○織部元廣、藤川洋輔

明野中央病院

**07-2 周閉経期女性における手指関節痛に対する婦人科的治療の有用性**

○佐々木裕美、谷口 昇  
鹿児島大学整形外科

**07-3 片頭痛様症状を呈したリウマチ性髄膜炎の一例**

○佐保香苗、丸岡浩也、渡邊陽子、大垣卓也、濱崎美穂、中野佑亮、石和望愛、  
杉 鈴奈、古賀琢真、秋葉 希、入江研一、立石貴久、海江田信二郎、星野友昭  
久留米大学病院 内科学講座 呼吸器神経膠原病部門

**07-4 タクロリムス院内検査化の効果と課題**

○下福千尋<sup>1)</sup>、新名主亜貴子<sup>1)</sup>、有村香織<sup>1)</sup>、中迎優太<sup>1)</sup>、吉満 悟<sup>1)</sup>、平岩孝一<sup>1)</sup>、  
本村琴恵<sup>1)</sup>、中村美耶日<sup>1)</sup>、赤池章吾<sup>3)</sup>、秋元正樹<sup>3)</sup>、大場一郎<sup>1,2)</sup>、大坪秀雄<sup>3)</sup>  
鹿児島赤十字病院 検査部<sup>1)</sup>、鹿児島赤十字病院 循環器内科<sup>2)</sup>、  
鹿児島赤十字病院 リウマチ・膠原病センター<sup>3)</sup>

**07-5 免疫抑制剤使用中の弱毒化帯状疱疹ワクチン（生ワクチン）誤接種防止に向けた取り組み**

○竹崎久美<sup>1)</sup>、堂園 薫<sup>1)</sup>、平岡 彩<sup>1)</sup>、上林山小百合<sup>1)</sup>、大坪秀雄<sup>2)</sup>、赤池章吾<sup>2)</sup>、  
秋元正樹<sup>2)</sup>、砂原伸彦<sup>2)</sup>  
鹿児島赤十字病院 看護部<sup>1)</sup>、鹿児島赤十字病院 リウマチ・膠原病センター<sup>2)</sup>

**12：20～13：20 ランチョンセミナー 4**

座長：中山田 真吾（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

「マルチサイトカイン制御という選択肢ーバリシチニブのエビデンスから考える Phase2 における位置づけ」

演者：吉玉 珠美（医療法人健優会 霧島リウマチ膠原病クリニック）

「関節リウマチ治療における Baricitinib の役割 ～IFN- $\gamma$ 抑制の重要性から～」

演者：押領司 健介（六本松リウマチ膠原病クリニック）

共催：日本イーライリリー株式会社

**13：20～13：25 閉会挨拶**

## 第2会場 (3F 中ホール 1)

8:20 ~ 9:20

### モーニングセミナー 1

座長：瀬戸口 啓夫（鹿児島赤十字病院 第一整形外科）

「健康寿命を見据えた骨粗鬆症対策—骨密度から骨強度へ：  
Anabolic first 戦略・GIOP・有限要素解析—」

演者：馬渡 太郎（国家公務員共済組合連合会 浜の町病院）

共催：あゆみ製薬株式会社

9:30 ~ 10:10

### 主題Ⅳ-2 症例より学ぶ 難治例克服に向けて

座長：前山 彰（福岡大学 整形外科）

藤原 稔史（九州大学 整形外科）

#### S4-2-1 白血球減少を伴う関節リウマチに対して治療した二例

○秋元正樹、赤池章吾、大坪秀雄

鹿児島赤十字病院リウマチ科

#### S4-2-2 侵襲性肺炎球菌感染症による感染関連関節炎が示唆された 1 例

○江本圭佑<sup>1)</sup>、清永恭弘<sup>1)</sup>、吉田大史<sup>1)</sup>、安部 佑<sup>1)</sup>、尾崎貴士<sup>2)</sup>、石井宏治<sup>1)</sup>、  
柴田洋孝<sup>2)</sup>

大分赤十字病院 リウマチ科<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>2)</sup>

#### S4-2-3 関節リウマチに発症した化膿性股関節炎の治療

○高野 純<sup>1)</sup>、吉留寛人<sup>1)</sup>、坂本 光<sup>1)</sup>、瀬戸口啓夫<sup>1)</sup>、赤池章吾<sup>2)</sup>、秋元正樹<sup>2)</sup>、  
大坪秀雄<sup>2)</sup>、谷口 昇<sup>3)</sup>、武富榮二<sup>1)</sup>、砂原伸彦<sup>1)</sup>

日本赤十字社鹿児島赤十字病院 整形外科<sup>1)</sup>、日本赤十字社鹿児島赤十字病院 リウマチ科<sup>2)</sup>、  
鹿児島大学医学部 整形外科<sup>3)</sup>

#### S4-2-4 人工関節周囲骨折術後死亡に至った全身性エリテマトーデスの 1 例

○吉嶺光太郎<sup>1)</sup>、吉留寛人<sup>2)</sup>、高野 純<sup>2)</sup>、坂本 光<sup>2)</sup>、瀬戸口啓夫<sup>2)</sup>、砂原伸彦<sup>2)</sup>、  
赤池章吾<sup>3)</sup>、秋元正樹<sup>3)</sup>、大坪秀雄<sup>3)</sup>

日本赤十字社鹿児島赤十字病院総合診療科<sup>1)</sup>、日本赤十字社鹿児島赤十字病院整形外科<sup>2)</sup>、  
日本赤十字社鹿児島赤十字病院リウマチ科<sup>3)</sup>

**10 : 30 ~ 11 : 02 一般演題 8 手術、リハビリ 1**

座長：河村 誠一（福岡輝栄会病院 整形外科）  
松田 光太郎（久留米大学 整形外科）

**08-1 リウマチ患者の整形外科手術における術後せん妄リスク因子の同定**

○永里優宗<sup>1)</sup>、瀬戸口啓夫<sup>2)</sup>、坂本 光<sup>2)</sup>、高野 純<sup>2)</sup>、吉留寛人<sup>2)</sup>、砂原伸彦<sup>2)</sup>、  
赤池章吾<sup>3)</sup>、秋元正樹<sup>3)</sup>、大坪秀雄<sup>3)</sup>、谷口 昇<sup>4)</sup>  
鹿児島赤十字病院 総合診療科<sup>1)</sup>、鹿児島赤十字病院 整形外科<sup>2)</sup>、  
鹿児島赤十字病院 リウマチ科<sup>3)</sup>、鹿児島大学大学院 整形外科<sup>4)</sup>

**08-2 関節リウマチに伴う屈筋腱皮下断裂の治療経験**

○有島善也<sup>1,2)</sup>、佐々木裕美<sup>2,3)</sup>、砂原伸彦<sup>2)</sup>  
恒心会おぐら病院整形外科<sup>1)</sup>、鹿児島赤十字病院整形外科<sup>2)</sup>、鹿児島大学病院整形外科<sup>3)</sup>

**08-3 治療に難渋した Mycobacterium abscessus による化膿性屈筋腱腱鞘炎の一例**

○井浦直人、田丸哲弥、福士純一、小原伸夫、櫻庭康司、戸次大史、木村 敦、  
緒方亜紀、山手智志  
九州医療センター

**08-4 関節受動術と関節形成術により回外可動域が拡大し食事・整容動作が改善した関節リウマチ症例**

○安藤千恵<sup>1,2,3,4,5)</sup>、松元義彦<sup>2)</sup>、佐々木裕美<sup>3)</sup>、有島善也<sup>4)</sup>、砂原伸彦<sup>5)</sup>  
鹿児島赤十字病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、カクイックスウィング<sup>2)</sup>、鹿児島大学整形外科<sup>3)</sup>、  
恒心会おぐら病院整形外科<sup>4)</sup>、鹿児島赤十字病院整形外科<sup>5)</sup>

**11 : 20 ~ 11 : 52 一般演題 9 手術、リハビリ 2**

座長：恒吉 康弘（南風病院 関節再建／人工関節センター）  
加茂 健太（山口赤十字病院 整形外科）

**09-1 RA 肘に対し上腕三頭筋温存アプローチで施行したセメントレス unlinked TEA の 1 例**

○城谷崇利、加茂健太、土井浩大、宮田隆史、酒井 鴻、甲斐勇樹、原口明久  
総合病院山口赤十字病院 整形外科

**09-2 関節リウマチおよび変形性膝関節症の TKA における術前脛骨骨切り面 CT 値と術後 radiolucent line 出現の関連**

○鶴居亮輔<sup>1,2)</sup>、有隅晋吉<sup>1)</sup>、田川 秀<sup>1)</sup>、古川勇真<sup>1)</sup>、安部健吾<sup>1)</sup>、衛藤 凱<sup>1)</sup>、  
柏木彩乃<sup>1)</sup>、斎藤武恭<sup>1)</sup>、安原隆寛<sup>1)</sup>、池村 聡<sup>1)</sup>  
福岡赤十字病院 整形外科<sup>1)</sup>、千早病院 整形外科<sup>2)</sup>

**O9-3 MTP 関節切除関節形成術後の胼胝再発に対して、外側趾中足骨短縮 offset 骨切り術が有効であった一例**

○松田光太郎<sup>1)</sup>、大作明広<sup>1)</sup>、百田康朗<sup>1)</sup>、岡部成倫<sup>1)</sup>、濱田哲矢<sup>1)</sup>、海江田信二郎<sup>2)</sup>、平岡弘二<sup>1)</sup>

久留米大学病院整形外科<sup>1)</sup>、久留米大学医学部呼吸器・神経・膠原病内科<sup>2)</sup>

**O9-4 深部静脈血栓症のため長期安静後、多職種と連携し離床を進めた関節リウマチ患者を経験して**

○岩川良彦<sup>1)</sup>、赤池章吾<sup>2)</sup>、秋元正樹<sup>2)</sup>、大坪秀雄<sup>2)</sup>、砂原伸彦<sup>3)</sup>

鹿児島赤十字病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、鹿児島赤十字病院 リウマチ科<sup>2)</sup>、  
鹿児島赤十字病院 整形外科<sup>3)</sup>

**12：20～13：20 ランチョンセミナー 5**

座長：久保 智史（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

「成人型 低ホスファターゼ症 —その痛み、リウマチですか？—」

演者：福士 純一（国立病院機構 九州医療センター 整形外科・リウマチ科）

「リウマチ科診療における成人発症低ホスファターゼ症 —診断・鑑別と遺伝子検査の意義—」

演者：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）

共催：アレクシオンファーマ合同会社

9:30 ~ 10:18 一般演題 5 骨・関節炎、その他

座長：小野 伸之（福岡市民病院 リウマチ・膠原病内科）

海江田 信二郎（久留米大学医学部 呼吸器神経膠原病内科部門）

O5-1 白濁関節液と多発結節性関節痛で化膿性関節炎との鑑別を要した痛風性多発関節炎の1例

○三嶋耕司、吉村元樹、中野輝明

聖マリア病院 リウマチ膠原病内科

O5-2 若年発症・家族歴を有し慢性多関節炎を呈した慢性痛風性関節炎の1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 リウマチ膠原病科

O5-3 反復する発熱と蕁麻疹を呈し診断に難渋したシュニッツラー症候群の1例

○吉満 誠<sup>1,2)</sup>、竹下有節<sup>1)</sup>、中嶋秀人詞<sup>1)</sup>

青仁会 池田病院<sup>1)</sup>、鹿児島大学病院<sup>2)</sup>

O5-4 左総頸動脈及び鎖骨下動脈の血管壁肥厚を契機に診断された急性骨髄性白血病の1例

○新川哲弘、上野卓也、有馬直佑、厚地岳人、坂元優一郎、高木博佑、吉満 誠、石塚賢治

鹿児島大学血液膠原病内科

O5-5 PET/CT で同定した肋軟骨病変の生検が診断に寄与した再発性多発軟骨炎の一例

○宮村圭祐<sup>1)</sup>、木村光一<sup>1)</sup>、庄村聖矢<sup>1)</sup>、龍溪智史<sup>1)</sup>、藤本 翔<sup>2)</sup>、西村直矢<sup>1)</sup>、押領司大助<sup>3)</sup>、桑原綾子<sup>4)</sup>、大塚恭子<sup>3)</sup>、綾野雅宏<sup>1)</sup>、木本泰孝<sup>1)</sup>、三苫弘喜<sup>3)</sup>、新納宏昭<sup>2)</sup>、相田常之<sup>5)</sup>、橋迫美貴子<sup>5)</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<sup>3)</sup>、九州大学病院 臨床教育研修センター<sup>4)</sup>、九州大学病院 病理診断科・病理部<sup>5)</sup>

O5-6 悪性骨腫瘍との鑑別を要した MTX 関連リンパ増殖性疾患の1例

○篠原直弘<sup>1)</sup>、三重 岳<sup>1)</sup>、佐々木裕美<sup>1)</sup>、永野 聡<sup>2)</sup>、谷口 昇<sup>1)</sup>

鹿児島大学 整形外科<sup>1)</sup>、鹿児島大学 保健学科 理学療法学専攻<sup>2)</sup>

**10：30～11：10 一般演題 10 炎症性筋疾患、その他 1**

座長：荒牧 俊幸（佐世保中央病院 リウマチ・膠原病センター）  
尾崎 貴士（大分大学 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座）

**O10-1 抗 MDA5 抗体陽性皮膚筋炎の急速進行性間質性肺炎予測における FLAW モデルの検証**

○田中 淳、富田大伸、土井吾郎、井上 靖  
福岡赤十字病院 膠原病内科

**O10-2 難治性の抗 Ku 抗体陽性多発性筋炎に対してリツキシマブが有効であった一例**

○新貝祐太<sup>1)</sup>、尾崎貴士<sup>1)</sup>、財津純可<sup>1)</sup>、田村大輔<sup>1)</sup>、首藤航太<sup>1)</sup>、児玉尚吾<sup>1)</sup>、  
梅木達仁<sup>1)</sup>、福田顕弘<sup>1)</sup>、石井宏治<sup>2)</sup>、柴田洋孝<sup>1)</sup>  
大分大学医学部附属病院<sup>1)</sup>、大分赤十字病院<sup>2)</sup>

**O10-3 上咽頭癌を合併した抗 OJ 抗体陽性皮膚筋炎の一例**

○塚田裕介<sup>1)</sup>、梅津彩香<sup>1)</sup>、川上瑛子<sup>1)</sup>、友川拓也<sup>1)</sup>、福井翔一<sup>1)</sup>、木谷修一<sup>2)</sup>、  
荒木郁人<sup>3)</sup>、上木 望<sup>4)</sup>、岩本直樹<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 耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>2)</sup>、長崎大学病院 病理診断部・病理科<sup>3)</sup>、  
長崎大学病院 地域病理診断支援センター<sup>4)</sup>

**O10-4 トシリズマブ併用療法が有効であった VEXAS 症候群の 1 例**

○野中貴史、石田素子、吉玉健人、今井絵利華、増田 徹、高濱宗一郎、南 留美、  
宮村知也  
NHO 九州医療センター

**O10-5 ベーチェット病の診断後、抗 NXP-2 抗体陽性の皮膚筋炎を発症した VEXAS 症候群の 1 例**

○宮城拓也  
琉球大学皮膚科

**11：20～12：00 一般演題 11 炎症性筋疾患、その他 2**

座長：金城 光代（沖縄県立中部病院 リウマチ科）  
玉井 慎美（長崎大学 第一内科）

**O11-1 抗 TIF1- $\gamma$  抗体陽性皮膚筋炎を契機に早期診断し切除し得た超高齢女性の大腸癌の 1 例**

○川西康介、金城光代  
沖縄県立中部病院 総合内科

- O11-2**      **IVCY の代替として MMF を選択しステロイド早期減量に成功した皮下気腫合併 MDA 5 抗体陽性間質性肺炎の 1 例**  
○吉村元樹、三嶋耕司、中野輝明  
聖マリア病院
- O11-3**      **混合性結合組織病に伴う筋病変との鑑別を要した甲状腺機能低下症性ミオパチーの一例**  
○勝又野歩、是此田紘子、岩永恵梨那  
戸畑総合病院
- O11-4**      **特発性炎症性ミオパチーと鑑別を要した筋ジストロフィーの一例**  
○増田 徹、石田素子、吉玉健人、今井絵利華、野中貴史、高濱宗一郎、南 留美、宮村知也  
NHO 九州医療センター 膠原病内科
- O11-5**      **ニンテダニブ投与中に可逆性の尿蛋白をきたした overlap 症候群の 1 例**  
○大保 舞、夏田圭汰、猿渡佐也子、白石大瑛、永山宗太郎、上原夕季、中村大悟、伊藤貴祥、伊藤加菜絵  
今村総合病院 膠原病・リウマチ内科