

## JCR臨床研究推進セミナー

---

12月11日(土) 第1会場 13:10~13:40

座長：長谷川 均(大洲記念病院 リウマチセンター)

### 「臨床研究における多変量解析」

大西 輝

京都大学大学院医学研究科リウマチ性疾患先進医療学講座

## 特別講演1

---

12月10日(金) 第1会場 12:30~13:30

座長：奥田 恭章(道後温泉病院)

### 「「地域包括ケア時代」の関節リウマチ診療へのヒント ～精神科医、在宅医からのメッセージ～」

山内 勇人

在宅支援クリニック えがお

共催：ファイザー株式会社

## 特別講演2

---

12月11日(土) 第1会場 16:00~17:00

座長：土橋 浩章(香川大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科)

### 「体軸性脊椎関節炎の最新治療」

富田 哲也

大阪大学整形外科 運動器バイオマテリアル学講座

共催：日本イーライリリー株式会社

## 教育研修講演1

---

12月10日(金) 第1会場 16:50~17:50

座長：澤田 直哉(道後温泉病院)

### 「続発性骨粗鬆症(ステロイド, RA)における骨量・骨質評価と治療薬 の選択と逐次療法update」

斎藤 充

東京慈恵会医科大学 整形外科学講座

共催：旭化成ファーマ株式会社

## 教育研修講演2

---

12月10日(金) 第2会場 16:50~17:50

座長：水木 伸一(松山赤十字病院 リウマチ科)

### 「高額すぎる関節リウマチ医療費の現実とその対策」

松野 博明

松野リウマチ整形外科

共催：あゆみ製薬株式会社

## 教育研修講演3

---

12月11日(土) 第1会場 10:50~11:50

座長：平田信太郎(広島大学病院 リウマチ・膠原病科)

### 「災害とリウマチ性疾患」

越智 小枝

東京慈恵会医科大学 臨床検査医学講座

共催：田辺三菱製薬株式会社/ヤンセンファーマ株式会社

## 教育研修講演4

---

12月11日(土) 第1会場 14:50~15:50

座長：杉山 英二(JA広島厚生連 吉田総合病院)

### 「膠原病に併発する間質性肺疾患の診断と治療の進歩」

佐藤 慎二

東海大学医学部内科学系リウマチ内科学

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

## ランチョンセミナー1

---

12月11日(土) 第1会場 12:00~13:00

座長：石崎 淳(愛媛大学医学部附属病院 第一内科)

### 「骨と関節の臨床免疫学～RANKL 標的治療の意義～」

田中 良哉

産業医科大学医学部 第1内科学講座

共催：第一三共株式会社

## ランチョンセミナー2

---

12月11日(土) 第2会場 12:00~13:00

座長：田中 浩(山口県立総合医療センター)

**「関節リウマチ患者100歳までのQOL最大化に向けて今取り組んでいること- 広域連携による手術治療の均てん化と薬の使いこなし -」**

橋本 淳

独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター

共催：中外製薬株式会社

## イブニングセミナー1

---

12月10日(金) 第1会場 18:00~19:00

座長：西田圭一郎(岡山大学学術研究院医歯薬学域 整形外科学)

**「関節エコーを用いたリウマチ性疾患の鑑別診断と治療戦略」**

岡野 匡志

大阪市立大学大学院医学研究科 整形外科学

共催：アステラス製薬株式会社

## イブニングセミナー2

---

12月10日(金) 第2会場 18:00~19:00

座長：茂久田 翔(JR広島病院)

**「リウマチ・膠原病診療のエッセンシャル」**

萩野 昇

帝京大学ちば総合医療センター

共催：アッヴィ合同会社/エーザイ株式会社

## 審査員一覧

### 若手奨励賞

- 守田 吉孝 (川崎医科大学 リウマチ・膠原病学)
- 西田圭一郎 (岡山大学学術研究院医歯薬学域 整形外科学)
- 佐田 憲映 (高知大学医学部臨床疫学講座)
- 公文 義雄 (近森病院リウマチ・膠原病内科)
- 猪尾 昌之 (宇多津病院)
- 松本 佳則 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学)
- 押領司健介 (松山赤十字病院 リウマチ膠原病センター)
- 平田信太郎 (広島大学病院 リウマチ・膠原病科)

### 研修医奨励賞

- 土橋 浩章 (香川大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科)
- 水木 伸一 (松山赤十字病院リウマチ膠原病センター)
- 久保 誠 (済生会総合山口病院 リウマチ科)
- 谷口 義典 (高知大学医学部内分泌代謝・腎臓内科)

14:30~15:10

## 若手奨励賞1

座長: 守田 吉孝(川崎医科大学 リウマチ・膠原病学)  
西田圭一郎(岡山大学学術研究院医歯薬学域 整形外科学)

### Y-01 生物学的製剤治療中の関節リウマチ患者における新型コロナウイルスワクチン接種後抗体価に関する検討

ゆかわ かずとし  
湯川 和俊、三好 俊太郎、山名 二郎、岩橋 充啓、佐々木 理恵、山名 征三  
東広島記念病院 リウマチ・膠原病センター

### Y-02 関節リウマチに対する Jak 阻害薬スイッチの有効性の検討

みやぎ たいち  
宮城 太一<sup>1</sup>、脇谷 理沙<sup>1</sup>、中島 崇作<sup>1</sup>、島田 裕美<sup>1</sup>、加藤 幹也<sup>1</sup>、杉原 幸一<sup>1</sup>、三野 利奈<sup>1</sup>、  
水崎 旬音<sup>1</sup>、亀田 智広<sup>1</sup>、猪尾 昌之<sup>2</sup>、土橋 浩章<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>香川大学 医学部附属病院 膠原病リウマチ内科  
<sup>2</sup>宇多津病院 内科

### Y-03 全身性エリテマトーデス患者におけるヒドロキシクロロキンによる有害事象リスクの解析

ほりもと えりか  
堀元 絵梨花<sup>1</sup>、石崎 淳<sup>1</sup>、西野 雄貴<sup>1</sup>、堀江 健太<sup>1</sup>、平岡 大輔<sup>1</sup>、松本 卓也<sup>1</sup>、  
末盛 浩一郎<sup>1</sup>、長谷川 均<sup>2</sup>、竹中 克斗<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>愛媛大学大学院 医学系研究科 血液・免疫・感染症内科学  
<sup>2</sup>大洲記念病院 リウマチセンター

### Y-04 血清 C4、CH50 の上昇は全身性エリテマトーデスにおいてヒドロキシクロロキン不耐を予測する因子となりうる

よしだ ゆうすけ  
吉田 雄介、大可 直哉、頼島 愛、舛田 翔、石徳 理訓、荒木 慧、河野 紘輝、渡辺 裕文、  
杉本 智裕、平田 信太郎  
広島大学病院 リウマチ・膠原病科

### Y-05 原発性シェーグレン症候群に合併した尿細管間質性腎炎の臨床的特徴と治療反応性の検討

ますだ しょう  
舛田 翔<sup>1</sup>、大可 直哉<sup>1</sup>、頼島 愛<sup>1</sup>、徳永 忠浩<sup>2</sup>、吉田 雄介<sup>1</sup>、杉本 智裕<sup>1</sup>、  
平田 信太郎<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>広島大学病院 リウマチ・膠原病科  
<sup>2</sup>呉医療センター リウマチ・膠原病科

15:10~15:55

## 若手奨励賞2

座長：佐田 憲映（高知大学医学部臨床疫学講座）  
公文 義雄（近森病院リウマチ・膠原病内科）

### Y-06 急性期顕微鏡的多発血管炎患者の心臓拡張能障害に寄与する因子の同定

なわた たかし  
名和田 隆司、澁谷 正樹、久保 誠  
山口大学大学院医学系研究科 器官病態内科学

### Y-07 消化管穿孔をきたした多発血管炎性肉芽腫症の一例

やまもと ひろたか<sup>1</sup>、川村 昌史<sup>2</sup>、谷口 義典<sup>1</sup>、寺田 典生<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 内分泌代謝・腎臓膠原病内科  
<sup>2</sup>高知県立幡多けんみん病院 内科

### Y-08 下肢限局型血管炎における PET-CT の有用性の検討

やまもと しんたろう<sup>1,2</sup>、向井 知之<sup>1,3</sup>、藤田 俊一<sup>1</sup>、小出 侑佳<sup>1</sup>、小野 由美香<sup>4</sup>、犬伏 正幸<sup>4</sup>、  
西村 広健<sup>5</sup>、宗兼 麻美<sup>6</sup>、守田 吉孝<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>川崎医科大学 リウマチ・膠原病学  
<sup>2</sup>倉敷中央病院 内分泌代謝・リウマチ内科  
<sup>3</sup>川崎医科大学 免疫学  
<sup>4</sup>川崎医科大学 放射線核医学  
<sup>5</sup>川崎医科大学 病理学  
<sup>6</sup>川崎医科大学 神経内科学

### Y-09 当院の膠原病疾患に合併した非結核性抗酸菌症の臨床的特徴

にしの ゆうき<sup>1</sup>、末盛 浩一郎<sup>1</sup>、堀元 絵梨花<sup>1</sup>、堀江 健太<sup>1</sup>、平岡 大輔<sup>1</sup>、石崎 淳<sup>1</sup>、  
長谷川 均<sup>2</sup>、竹中 克斗<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>愛媛大学 医学部 血液・免疫・感染症内科学  
<sup>2</sup>大洲記念病院リウマチセンター

### Y-10 抗リン脂質抗体関連舞闘運動を発症した後に脳底動脈先端部症候群を来した一例

よりしま あい  
頼島 愛<sup>1</sup>、吉田 雄介<sup>1</sup>、音成 秀一郎<sup>2</sup>、大可 直哉<sup>1</sup>、舩田 翔<sup>1</sup>、杉本 智裕<sup>1</sup>、  
平田 信太郎<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>広島大学病院 リウマチ膠原病科  
<sup>2</sup>広島大学病院 脳神経内科

Y-11 再発性多発軟骨炎治療中の不明熱精査で UBA1 遺伝子解析により診断した VEXAS 症候群の 1 例

いちはら せいや<sup>1</sup>、河野 弘<sup>1,2</sup>、今倉 健<sup>1</sup>、村上 行人<sup>1</sup>、山下 雄也<sup>1</sup>、美馬 正人<sup>1</sup>、内藤 伸仁<sup>1,2</sup>、荻野 広和<sup>1</sup>、佐藤 正大<sup>1</sup>、西岡 安彦<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>徳島大学 大学院医歯薬学研究部 呼吸器・膠原病内科学分野

<sup>2</sup>徳島大学 大学院医歯薬学研究部 地域リウマチ・総合内科学分野

## 研修医奨励賞

12月10日(金) 第1会場 13:40~14:25

座長：土橋 浩章(香川大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科)  
水木 伸一(松山赤十字病院リウマチ膠原病センター)

R-01 エルトロンボパグよりロミプロスチムへの切替えが奏効したリツキシマブ抵抗性の SLE 合併自己免疫性血小板減少症の一例

やまだ まさとち<sup>1</sup>、藤田 俊一<sup>2</sup>、小出 侑佳<sup>2</sup>、澤近 弘<sup>2</sup>、長洲 晶子<sup>2</sup>、守田 吉孝<sup>2</sup>、中野 和久<sup>2</sup>

<sup>1</sup>川崎医科大学 良医育成支援センター

<sup>2</sup>川崎医科大学 リウマチ・膠原病学

R-02 シェーグレン症候群の診断における唾液腺エコーの有用性

えぞき しほ<sup>1</sup>、西山 進<sup>2</sup>、相田 哲史<sup>2</sup>、吉永 泰彦<sup>2</sup>、宮脇 昌二<sup>2</sup>

<sup>1</sup>倉敷成人病センター 卒後研修センター

<sup>2</sup>同 リウマチ膠原病センター

R-03 FDG-PET 所見が診断の一助となった ANCA 関連血管炎性中耳炎の一例

むらお ゆき<sup>1</sup>、吉田 雄介<sup>2</sup>、大可 直哉<sup>2</sup>、頼島 愛<sup>2</sup>、舛田 翔<sup>2</sup>、杉本 智裕<sup>2</sup>、平田 信太郎<sup>2</sup>

<sup>1</sup>広島大学病院 卒後臨床研修センター

<sup>2</sup>広島大学病院 リウマチ・膠原病科

R-04 髄液 IgG4/IgG 比の上昇から IgG4 関連・頭蓋 / 脊髄肥厚性硬膜炎が疑われた一例

やまもと のりこ  
山本 典子、坂本 萌、小山 芳伸

岡山赤十字病院 自己免疫疾患センター 膠原病リウマチ内科

R-05 急速に進行する皮膚硬化に対してリツキシマブが有効であったびまん性皮膚硬化型全身性強皮症の一例

かがわ りょうこ<sup>1</sup>、三野 利奈<sup>2</sup>、杉原 幸一<sup>2</sup>、島田 裕美<sup>2</sup>、脇谷 理沙<sup>2</sup>、宮城 太一<sup>2</sup>、中島 崇作<sup>2</sup>、加藤 幹也<sup>2</sup>、水崎 旬音<sup>2</sup>、亀田 智広<sup>2</sup>、土橋 浩章<sup>2</sup>

<sup>1</sup>香川大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター

<sup>2</sup>香川大学医学部附属病院 膠原病・リウマチ内科

## R-06 成人スティル病に対してトシリズマブ投与後に重症の薬剤性肝障害を生じた1例

あさば すなお、  
浅羽 直<sup>1</sup>、小笠原 真沙実<sup>2</sup>、吉田 剛<sup>2</sup>、佐竹 朋美<sup>3</sup>、榮枝 弘司<sup>3</sup>、公文 義雄<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 社会医療法人近森会 近森病院 初期臨床研修部

<sup>2</sup> 社会医療法人近森会 近森病院 リウマチ膠原病内科

<sup>3</sup> 社会医療法人近森会 近森病院 消化器内科

## 一般演題1 リウマチ性疾患とCOVID-19感染

12月10日(金) 第1会場 16:00~16:40

座長：大西 誠(道後温泉病院)

末盛浩一郎(愛媛大学医学部附属病院 第一内科)

### O-01 BNT162b2 mRNA COVID-19 ワクチン接種後に成人スティル病(AOSD)を発症した一例

かく しづま<sup>1</sup>、  
加来 倭文磨<sup>1</sup>、雛元 紀和<sup>1</sup>、佐田 憲英<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 公立学校共済組合中国中央病院 内科

<sup>2</sup> 高知大学医学部臨床疫学講座

### O-02 JAK 阻害薬継続下に COVID-19 ワクチン接種を行った症例の経過について：症例報告

はらだ りょうぞう<sup>1</sup>、  
原田 遼三<sup>1</sup>、高杉 幸司<sup>2</sup>、江澤 和彦<sup>2</sup>、山本 渉<sup>3</sup>、大塚 明子<sup>6</sup>、金谷 麻未<sup>5</sup>、和藤 海輝<sup>5</sup>、  
古谷 美祐<sup>5</sup>、井上 貴絵<sup>4</sup>、藤田 慎一郎<sup>4</sup>、洲脇 美保<sup>9</sup>、新名 早紀子<sup>7</sup>、那須 義久<sup>8</sup>、  
中原 龍一<sup>8</sup>、西田 圭一郎<sup>8</sup>

<sup>1</sup> 倉敷スイートホスピタル リウマチセンター 整形外科

<sup>2</sup> 倉敷スイートホスピタル リウマチセンター 内科

<sup>3</sup> 倉敷スイートホスピタル 診療情報管理室

<sup>4</sup> 倉敷スイートホスピタル リハビリテーションセンター

<sup>5</sup> 倉敷スイートホスピタル 看護部

<sup>6</sup> 倉敷スイートホスピタル 経営企画室

<sup>7</sup> 倉敷スイートホスピタル 地域ケアセンター

<sup>8</sup> 岡山大学病院 整形外科

<sup>9</sup> 倉敷スイートホスピタル 検査部

### O-03 新型コロナワクチン接種後に関節炎の増悪を認めた関節リウマチ(RA)の2症例

そうだ けんじ  
宗田 憲治

和陽会 むらかみクリニック

### O-04 免疫抑制療法中の関節リウマチにおける COVID19 ワクチン抗体価の検討

すさき けんたろう<sup>1</sup>、  
洲崎 賢太郎<sup>1</sup>、猪尾 昌之<sup>1</sup>、大西 郁子<sup>1</sup>、的場 謙一郎<sup>1</sup>、牛尾 友亮<sup>1</sup>、東藤 智<sup>2</sup>、  
倉田 典之<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 宇多津病院 内科

<sup>2</sup> 宇多津病院 整形外科



O-05 演題取り下げ

## 一般演題2 関節リウマチ

---

12月11日(土) 第1会場 9:10~9:55

座長：押領司健介(松山赤十字病院 リウマチ膠原病センター)  
平田信太郎(広島大学病院 リウマチ・膠原病科)

### O-06 手根管症候群で発症した関節リウマチの小経験

なかむら たいき<sup>1</sup>、林原 雅子<sup>1</sup>、高須 勇太<sup>1</sup>、武田 知加子<sup>1</sup>、柳樂 慶太<sup>1</sup>、萩野 浩<sup>2</sup>、  
永島 英樹<sup>1</sup>

<sup>1</sup>鳥取大学医学部 整形外科

<sup>2</sup>鳥取大学医学部 保健学科

### O-07 急激に下肢浮腫を発症した関節リウマチの3例

かまた けいこ  
鎌田 敬子、田中 浩、椎木 栄一、吉田 紘二、岡崎 朋也、山縣 紀子  
山口県立総合医療センター

### O-08 繰り返す器質化肺炎(OP) 合併 RA2 例に対し Abatacept (ABT) 投与の検討

かわた じゅんこ  
川田 順子

川田じゅんこクリニック

### O-09 抗 CCP 抗体 (ACPA) 陽性で関節エコー (US) にて関節滑膜炎が見られず腱周囲炎、 腱鞘滑膜炎のみの症例の検討

おおにし いくこ<sup>1</sup>、洲崎 賢太郎<sup>1</sup>、牛尾 友亮<sup>1</sup>、藤澤 千絵<sup>1</sup>、玉川 愛<sup>1</sup>、的場 謙一郎<sup>1</sup>、泉川 美晴<sup>2</sup>、  
東藤 智<sup>1</sup>、猪尾 昌之<sup>1</sup>、倉田 典之<sup>1</sup>

<sup>1</sup>宇多津病院

<sup>2</sup>玉藻クリニック

O-10 演題取り下げ

**O-11 関節リウマチ患者における TNF 阻害薬使用前後の抗 DNA 抗体の推移に関する検討**

そがべ あゆこ  
曾我部 愛由子、奥田 恭章、近藤 惇、澤田 直哉、村田 洋介、山田 明弘、大西 誠、  
高杉 潔

医療法人千寿会 道後温泉病院 リウマチセンター

---

---

**一般演題3 血管炎症候群**

12月11日(土) 第1会場 9:55~10:40

座長：佐田 憲映(高知大学医学部 臨床疫学)  
石崎 淳(愛媛大学大学院 血液・免疫・感染症内科学)

**O-12 画像検査(筋肉 US、MRI) が有用であった Muscular polyarteritis nodosa の 2 症例**

よしだ みつはる  
吉田 満春<sup>1</sup>、谷口 義典<sup>1</sup>、吉田 剛<sup>2</sup>、西川 浩文<sup>1</sup>、猪谷 哲司<sup>1</sup>、堀野 太郎<sup>1</sup>、有井 薫<sup>3</sup>、  
公文 義雄<sup>2</sup>、寺田 典生<sup>1</sup>

<sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 内分泌代謝・腎臓膠原病内科

<sup>2</sup>近森病院 リウマチ膠原病内科

<sup>3</sup>高知赤十字病院 内科

**O-13 左胃動脈を出血源とし腹腔内出血により死亡した顕微鏡的多発血管炎(MPA)の1例**

なわち しゅういち  
縄稚 翔一<sup>1</sup>、宮脇 義亜<sup>1</sup>、志田原 健太<sup>1</sup>、中土井 崇人<sup>1</sup>、浅野 洋介<sup>1</sup>、片山 祐<sup>1</sup>、大橋 敬司<sup>1</sup>、  
勝山 隆行<sup>1</sup>、檜崎 真理子<sup>1</sup>、松本 佳則<sup>1</sup>、佐田 憲映<sup>1,2</sup>、和田 淳<sup>1</sup>

<sup>1</sup>岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学

<sup>2</sup>高知大学医学部 臨床疫学講座

**O-14 血小板減少を端緒に深部静脈血栓症の合併を見いだした好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の一例**

おおか なおや  
大可 直哉、吉田 雄介、杉本 智裕、頼島 愛、舩田 翔、平田 信太郎

広島大学病院 リウマチ・膠原病科

**O-15 くも膜下出血を合併した好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の教訓的な一例**

おかだ だいき  
岡田 大季<sup>1</sup>、谷口 義典<sup>1</sup>、猪谷 哲司<sup>1</sup>、西川 浩文<sup>1</sup>、堀野 太郎<sup>1</sup>、横谷 晶樹<sup>2</sup>、上羽 佑亮<sup>2</sup>、  
上羽 哲也<sup>2</sup>、寺田 典生<sup>1</sup>

<sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 内分泌代謝・腎臓膠原病内科

<sup>2</sup>高知大学医学部附属病院 脳神経外科

**O-16 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症 (EGPA) における免疫学的データの臨床的意義の検討**

おおいわ ひろし  
大岩 寛

広島市民病院リウマチ・膠原病科

**O-17 Burned out Takayasu arteritis に生じた Pickering 症候群の一例**

おおて かす  
大出 佳寿、谷口 義典、猪谷 哲司、西川 浩文、松本 竜季、堀野 太郎、寺田 典生  
高知大学 医学部 内分泌代謝・腎臓内科

## 一般演題4 膠原病

12月11日(土) 第2会場 9:10~9:55

座長：亀田 智広 (香川大学 医学部・医学系研究科 内科学講座 血液・免疫・呼吸器内科学)  
的場謙一郎 (宇多津病院)

**O-18 IgG4 関連疾患の再燃に対し、ベリムマブで良好な治療経過を得た 1 例**

かたやま ゆう  
片山 祐<sup>1</sup>、勝山 隆行<sup>1</sup>、志田原 健太<sup>1</sup>、中土井 崇人<sup>1</sup>、縄稚 翔一<sup>1</sup>、浅野 洋介<sup>1</sup>、大橋 敬司<sup>1</sup>、  
宮脇 義垂<sup>1</sup>、勝山 恵理<sup>1</sup>、樫崎 真理子<sup>1</sup>、松本 佳則<sup>1</sup>、佐田 憲映<sup>1,2</sup>、和田 淳<sup>1</sup>

<sup>1</sup>岡山大学 大学院 医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学

<sup>2</sup>高知大学 医学部 臨床疫学講座

**O-19 抗セントロメア抗体陽性シェーグレン症候群 (ACA-SS) の歯科的検討**

きたがわ まさえ  
北川 雅恵<sup>1</sup>、杉本 智裕<sup>2</sup>、吉田 雄介<sup>2</sup>、平田 信太郎<sup>2</sup>、杉山 英二<sup>2</sup>

<sup>1</sup>広島大学病院 口腔検査センター

<sup>2</sup>広島大学病院リウマチ・膠原病科

**O-20 MDV データベース用いた結合組織病に伴う肺動脈性肺高血圧症における診療実態調査**

とくしげ なつこ  
徳茂 奈津子<sup>1</sup>、宮崎 由実<sup>1</sup>、大村 淳一<sup>1</sup>、山口 和宣<sup>1</sup>、渥美 達也<sup>2</sup>

<sup>1</sup>ヤンセンファーマ株式会社 メディカルアフェアーズ本部 肺高血圧症グループ

<sup>2</sup>北海道大学大学院医学研究院 免疫・代謝内科学教室

**O-21 当院における膠原病関連間質性肺疾患に対するニンテダニブの使用経験**

いしだ たくや  
石田 卓也<sup>1</sup>、河野 弘<sup>1,2</sup>、今倉 健<sup>1</sup>、村上 行人<sup>1</sup>、山下 雄也<sup>1</sup>、美馬 正人<sup>1</sup>、内藤 伸仁<sup>1,2</sup>、  
荻野 広和<sup>1</sup>、佐藤 正大<sup>1</sup>、西岡 安彦<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>徳島大学

<sup>2</sup>徳島大学 大学院医歯薬学研究部 地域リウマチ・総合内科学分野

O-22 皮膚筋炎・多発性筋炎における悪性腫瘍の特徴 (単施設後ろ向きコホート研究)

すが たけし

菅 毅、大岩 寛

広島市立広島市民病院 リウマチ・膠原病科

O-23 抗 MDA5 抗体陽性皮膚筋炎における爪郭部毛細血管顕微鏡の有用性と血管関連成長因子との関与

すきもと ともひろ<sup>1</sup>

杉本 智裕<sup>1</sup>、茂久田 翔<sup>1,2</sup>、河野 紘輝<sup>1</sup>、石徳 理訓<sup>1</sup>、荒木 慧<sup>1</sup>、渡辺 裕文<sup>1</sup>、  
徳永 忠浩<sup>1,3</sup>、吉田 雄介<sup>1</sup>、平田 信太郎<sup>1</sup>、杉山 英二<sup>1,4</sup>

<sup>1</sup> 広島大学病院 リウマチ・膠原病科

<sup>2</sup> JR 広島病院 リウマチ・膠原病内科

<sup>3</sup> 国立病院機構 呉医療センター リウマチ・膠原病科

<sup>4</sup> JA 広島厚生連 吉田総合病院 内科

## 一般演題5 骨粗鬆症とRAの看護・リハビリテーション

12月11日(土) 第2会場 9:55~10:40

座長：水木 伸一 (松山赤十字病院 リウマチ科)

平石 宗之 (香川県立中央病院 腎臓・膠原病内科)

O-24 生物学的製剤の switch を余儀なくされた症例の検討

なかた きみひこ

仲田 公彦

東大阪病院

O-25 関節リウマチ患者の骨粗鬆症治療薬ロモソズマブ使用と1年後の腰椎・大腿骨頸部骨密度との関連：過去起点コホート研究

しだはら けんた<sup>1</sup>

志田原 健太<sup>1</sup>、宮脇 義亜<sup>1</sup>、高杉 幸司<sup>2</sup>、原田 遼三<sup>3</sup>、山本 渉<sup>4</sup>、縄稚 翔一<sup>1</sup>、浅野 洋介<sup>1</sup>、  
片山 祐<sup>1</sup>、大橋 敬司<sup>1</sup>、勝山 恵理<sup>1</sup>、勝山 隆行<sup>1</sup>、樫崎 真理子<sup>1</sup>、松本 佳則<sup>1</sup>、佐田 憲映<sup>1,5</sup>、  
和田 淳<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学

<sup>2</sup> 医療法人和香会倉敷スイートホスピタルリウマチセンター 内科

<sup>3</sup> 医療法人和香会倉敷スイートホスピタルリウマチセンター 整形外科

<sup>4</sup> 医療法人和香会倉敷スイートホスピタルリウマチセンター 診療情報管理室

<sup>5</sup> 高知大学医学部 臨床疫学講座

O-26 演題取り下げ

O-27 演題取り下げ

O-28 関節リウマチ患者の自己効力感に関する研究寛解・低疾患活動性患者の生活全般に対する自己効力感と生活の質に影響を与える因子の検討

しまはら のりよし  
島原 範芳<sup>1</sup>、中野 正規<sup>1</sup>、内山 裕貴<sup>1</sup>、上甲 雄太郎<sup>1</sup>、上田 有輝<sup>1</sup>、清家 瑠真<sup>1</sup>、佐藤 信治<sup>1</sup>、  
赤松 和紀<sup>1</sup>、祖川 稔史<sup>1</sup>、田中 由紀<sup>2</sup>、澤田 直哉<sup>3</sup>、奥田 恭章<sup>3</sup>、大西 誠<sup>3</sup>

<sup>1</sup>道後温泉病院リウマチセンター リハビリテーション科

<sup>2</sup>道後温泉病院看護部

<sup>3</sup>道後温泉病院リウマチセンター内科

O-29 オートインジェクター操作満足度と手指機能の影響について

さとう しんじ  
佐藤 信治<sup>1</sup>、島原 範芳<sup>1</sup>、澤田 直哉<sup>2</sup>、奥田 恭章<sup>2</sup>、大西 誠<sup>2</sup>

<sup>1</sup>道後温泉病院リウマチセンター リハビリテーション科

<sup>2</sup>道後温泉病院リウマチセンター 内科

## 一般演題6 その他のリウマチ性疾患

---

12月11日(土) 第2会場 10:50~11:30

座長：松本 佳則(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学)  
田中 浩(山口県立総合医療センター)

O-30 便中カルプロテクチンの結果に基づき生物学的製剤の変更を行った乾癬性関節炎の一例

たつたに ともふみ  
龍溪 智史、押領司 健介、堀田 裕輔、三嶋 耕司、池内 寛子、水木 伸一  
松山赤十字病院 リウマチ科

**O-31 左房粘液腫を合併した巨細胞性動脈炎に対してトシリズマブを使用した一例**

こいで ゆか  
小出 侑佳、藤田 俊一、澤近 弘、長洲 晶子、守田 吉孝、中野 和久  
川崎医科大学 リウマチ・膠原病学

**O-32 演題取り下げ**

**O-33 免疫チェックポイント阻害剤により多彩な免疫関連有害事象を生じた進行腎癌の一例**

さわむら だいぞう<sup>1</sup>、谷口 義典<sup>1</sup>、西川 浩文<sup>1</sup>、木俣 敬仁<sup>2</sup>、吉田 剛<sup>3</sup>、猪谷 哲司<sup>1</sup>、堀野 太郎<sup>1</sup>、  
寺田 典生<sup>1</sup>

<sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 内分泌代謝・腎臓膠原病内科

<sup>2</sup>海里マリン病院 リウマチ内科

<sup>3</sup>近森病院 リウマチ膠原病内科

**O-34 関節炎をきたした多発性骨髄腫（MM）の1例**

かわた じゅんこ  
川田 順子  
川田じゅんこクリニック

## ポスター

12月11日(土) 13:50~14:40

**P-01 ぶどう膜炎が診断の契機となった強直性脊椎炎の1例**

はらだ ともや  
原田 智也、末田 悠里子、舟木 佳弘、高田 美樹、岡崎 亮太、山崎 章  
鳥取大学医学部附属病院 呼吸器内科・膠原病内科

**P-02 筋痛が主症状で血清IgG4高値を呈した好酸球性多発血管炎性肉芽腫の一例**

つじ かまや  
辻 和也、有井 薫、吉田 満春  
高知赤十字病院 内科

**P-03 巨細胞性動脈炎の経過中に大脳鎌髄膜腫様の画像所見を呈し、硬膜生検術により肥厚性硬膜炎と診断した多発血管炎性肉芽腫症の一例**

なかどい たかと  
中土井 崇人<sup>1</sup>、宮脇 義亜<sup>1</sup>、廣瀬 啓<sup>1</sup>、松本 和也<sup>1</sup>、志田原 健太<sup>1</sup>、縄稚 翔一<sup>1</sup>、  
浅野 洋介<sup>1</sup>、片山 祐<sup>1</sup>、大橋 敬司<sup>1</sup>、勝山 恵理<sup>1</sup>、勝山 隆行<sup>1</sup>、檜崎 真理子<sup>1</sup>、松本 佳則<sup>1</sup>、  
佐田 憲映<sup>1,2</sup>、和田 淳<sup>1</sup>

<sup>1</sup>岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学

<sup>2</sup>高知大学医学部 臨床疫学講座

- P-04 抗 Tif1-  $\gamma$  抗体陽性皮膚筋炎における抗体価の経時的変化の検討**  
すが たけし  
菅 毅、大岩 寛  
広島市立広島市民病院 リウマチ・膠原病科
- P-05 セミノーマを合併した腫瘍随伴性筋無症候性皮膚筋炎の一例**  
さとう まゆ  
佐藤 真由、須磨 治道、徳永 忠浩  
国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター リウマチ・膠原病科
- P-06 リウマチ性疾患におけるロモソズマブの有効性の検討**  
みしま こうじ  
三嶋 耕司、龍溪 智史、池内 寛子、押領司 健介、水木 伸一  
松山赤十字病院 リウマチ科
- P-07 発熱を伴わない腹痛を繰り返した家族性地中海熱非典型例の 1 例**  
おかざき りょうた  
岡崎 亮太、末田 悠里子、舟木 佳弘、原田 智也、高田 美樹、山崎 章  
鳥取大学 医学部 附属病院 呼吸器・膠原病内科
- P-08 両側リウマチ性股関節症に対する両側同時人工股関節全置換術の小経験**  
おかざき ともや  
岡崎 朋也、田中 浩、椎木 栄一、吉田 紘二、鎌田 敬子、山縣 紀子  
山口県立総合医療センター 整形外科
- P-09 生物学的製剤導入時の患者指導におけるリウマチ応用編研修後の成果**  
おぎやま まな<sup>1</sup>、高橋 直美<sup>1</sup>、河野 洋子<sup>1</sup>、笹山 千代美<sup>1</sup>、澤田 直哉<sup>2</sup>、大西 誠<sup>2</sup>、  
奥田 恭章<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>道後温泉病院 看護部  
<sup>2</sup>道後温泉病院 内科