## プログラム

# 2025年9月13日(土) 第1日

## 第 1 会場(1F メインホール)

8:30~9:00	会長講演
座長:高原 俊介	(兵庫県立加古川医療センター 整形外科)
~出会いに原	<b>本リウマチ学会近畿支部学術集会開催を迎えて 感謝し、RA診療の魅力を広く伝えたい~」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</b>
9:00~10:00	モーニングセミナー 1 "リウマチ治療における合併症管理" 共催: 小野薬品工業株式会社 / ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社
座長: 柱本 照(	神戸大学大学院 保健学研究科病態解析学領域臨床免疫学)
	チにおける動脈硬化と心血管リスク管理」
2025 年ガイ	チ関連間質性肺疾患 (RA-ILD) の管理:         ドラインと実臨床の接点」
10:05~11:05	スイーツセミナー 1 "乾癬性関節炎 / 体軸性脊椎関節炎" 共催: ユーシービージャパン株式会社
	以 (関西医科大学附属病院 リウマチ・膠原病科) 近 (森ノ宮医療大学大学院)
	<b>近の話題 PIPsA/NIPsA</b> 」 181 路加国際病院 Immuno-Rheumatology Center)
	関節炎診療におけるIL-17 阻害薬の位置づけ」
11:20~12:20	ランチョンセミナー 1 " リウマチ腎障害 " 共催: 旭化成ファーマ株式会社
座長:平野 亨	(西宮市立中央病院 リウマチ・膠原病内科)
	eumatologistのCKD合併関節リウマチの治療戦略」 ········174 門病院 リウマチ膠原病科 腎センター)

### シンポジウム1 膠原病

12:30~14:30

"診断基準・治療ガイドライン作成に関わるこぼれ話"

座長: <b>野﨑 祐史</b> (近畿大学病院 血液・膠原病内科) <b>村上 孝作</b> (京都大学大学院医学研究科附属がん免疫総合研究センター)
「シェーグレン症候群診療ガイドライン 2025 年版: エビデンスに加えた 2 つの「リアル」」
「JCR関節リウマチ診療ガイドライン:
「全身性硬化症 (全身性強皮症)」
「IgG4 関連疾患診療ガイダンス作成のこぼれ話」
「ベーチェット病の診療ガイドラインの現状と課題」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
14:40~16:40 "関節リウマチ診療の過去・現在・未来"
座長: <b>松原 司</b> (松原メイフラワー病院 リウマチ・膠原病センター) <b>千藤 荘</b> (神戸大学医学部附属病院 検査部 / 膠原病リウマチ内科)
「関節リウマチの薬物治療: 過去を振り返り現在を見直し近未来への課題を考える」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
「高齢関節リウマチ診療の現状と未来への展望」         70           山田 啓貴(神戸大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科)
「 <b>リウマチ外科医からみた関節リウマチの手術像」・・・・・・・・・・・ 71</b> 村田 浩一(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)
「リウマチ診療における人工知能の現状と未来」
16:50~17:50 スイーツセミナー 6 共催:アストラゼネカ株式会社
座長: 武内 徹 (大阪医科薬科大学 内科学 IV 教室 リウマチ膠原病内科)         「SLEの疾患活動性と再燃におけるI型IFN経路を考える」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

## 第2会場(3F 国際会議室)

9:00~10:00	モーニングセミナ	<b></b> 2	共催:サンド株式会	社
座長:乾健太良	【 (大阪府済生会中津病	烷 医療第Ⅰ部 リハビリテ	ーション科)	
「バイオシミラ	ラーで目指すリウマ	チ薬物療法のSDGs」		0
三浦 靖史(神戸	巨大学大学院保健学研究	科 リハビリテーション科学	頁域)	
10:05~11:05	教育セミナー1	基礎		
座長: 菊田 順一	→ (神戸大学 大学院医学	研究科 未来医学講座 免疫学	分野)	
「軟骨の発生	研究とiPS細胞由来	<b>を軟骨による関節軟骨</b>	再生治療の開発」 108	8
妻木 範行 (大阪	反大学 医学系研究科 組結	<b>、</b>		
11:20~12:20	ランチョンセミナ	· <b>-</b> 2	共催:日本ベーリンガーインゲルハイム株式会	社
座長: <b>上田 洋</b> (	神戸大学医学部附属病院	<b>定 膠原病リウマチ内科</b> )		
「CTD-ILD@	)臨床とエビデンス	- 呼吸器内科医の立	湯から-」175	5
立川 良(神戸市	<b>万立医療センター中央市</b>	民病院 呼吸器内科)		
12:30~14:30	シンポジウム 2		そほんな人の最よるも人の対し、カ	
			を切り拓く: 創薬から社会実装へ"	_
	和歌山県立医科大学医学 <b>て郎</b> (大阪大学医学系研	<ul><li>学部 リウマチ・膠原病内科学</li><li>究科 免疫細胞生物学)</li></ul>	講座)	
		開した関節リウマチ治	療薬	1
		科 先端免疫臨床応用学)		•
「新たな免疫	疾患治療法の開発	に向けたPD-1 アゴニン	、 、ト抗体の創薬戦略」・・・・・・・・・・・・・・・・・62	2
		究センター 高次統御システ		
「CAR-T細胞	<b>L療法の自己免疫疾</b>	患への応用と課題」		3
玉田 耕治(山口	口大学 大学院医学系研	究科)		
14:40 ~ 15:40	スイーツセミナー	- 3	共催:アッヴィ合同会	社
座長:森信 暁太	性(京都大学医学部附属》	病院 免疫・膠原病内科)		
「"初手JAK"	という新提案:			
_				4
三枝 淳(神戸力	、学医学部附属病院 膠	泉病リウマチ内科)		

15:50~16:50 "女性トップリーダーが斬る!リウマチ膠原病治療の魅力を多角的に分析"
座長: <b>齋藤 貴徳</b> (関西医科大学 整形外科学講座) <b>森信 暁雄</b> (京都大学医学部附属病院 免疫・膠原病内科)
「免疫・炎症疾患診療に携わる医師の男女若手共同参画とは」 94 土屋 遥香 (東京大学医学部附属病院 アレルギー・リウマチ内科)
「大学リウマチ膠原病センターのあり方」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
「女性トップリーダーから:もっと知ってほしいリウマチ学の魅力」 96 舟久保 ゆう (埼玉医科大学 リウマチ膠原病科)
「専門性と継続性を支える女性小児リウマチ医の現状と展望」
16:55~17:25 留学セッション
「留学セッションに一番選んではいけなかった、ある米国帰りの男がする話」114 中坊 周一郎 (京都大学医学部附属病院 リウマチセンター)
17:25~18:10 NN GRAND PRIX (Navigation for the Next generation)【クイズ大会

企画・司会:**酒井 良忠**(神戸大学大学院医学研究科外科系講座リハビリテーション機能回復学) **笹井 恒雄**(京都大学医学部附属病院 免疫·膠原病内科)

トップリーダーが斬る!

15:50~16:50

## 第 3 会場(4F 401・402 会議室)

	<b>証</b> 例報告 J
$0.00 \sim 11.00$	/=== / - / / / -

10:00~11:00 "その他膠原病・関節炎診断他"

座長: 駒野 有希子 (十条武田リハビリテーション病院 総合内科・リウマチ科)

片	田 圭宣 (吹田市民病院 呼吸器リウマチ科)
C1-1.	メトトレキサートで加療中の関節リウマチに 2 系統血球減少と発熱で発症した VEXAS 症候群の 一例 ····································
	○加地 紫苑 <sup>1)</sup> 、中坊 周一郎 <sup>2)</sup> 、吉永 則良 <sup>3)</sup> 、諫田 淳也 <sup>3)</sup> 、新井 康之 <sup>3,4)</sup> 、笹井 恒雄 <sup>1)</sup> 、白柏 魅怜 <sup>1)</sup> 、日和 良介 <sup>1)</sup> 、辻 英輝 <sup>1)</sup> 、秋月 修治 <sup>1)</sup> 、中嶋 蘭 <sup>1)</sup> 、大西 輝 <sup>2)</sup> 、吉藤 元 <sup>1)</sup> 、田中 真生 <sup>2)</sup> 、森信 暁雄 <sup>1)</sup> 1)京都大学医学部附属病院 臨床免疫学 2)京都大学大学院医学研究科 リウマチ性疾患先進医療学 3)京都大学大学院医学研究科 血液内科学 4)京都大学医学部附属病院 検査部
C1-2.	Sweet 病様皮疹および大球性貧血を呈し、巨細胞性動脈炎に関連した症状を伴った VEXAS 症候群の一例
C1-3.	シクロスポリン・血漿交換をはじめとした集学的治療によって良好な経過をたどった TAFRO 症候群の 1 例
C1-4.	シェーグレン症候群を背景に生じた起立性調整障害に対し免疫グロブリン大量静注療法が奏功した 一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
C1-5.	皮膚症状が長期に先行し重篤な嚥下障害をきたした抗 SAE 抗体陽性皮膚筋炎の一例 ·············132 ○藤中 加奈 <sup>1,2)</sup> 、松岡 秀俊 <sup>2,3)</sup> 、辻野 文甫 <sup>2)</sup> 、北野 達郎 <sup>2)</sup> 、中村 友洋 <sup>2)</sup> 、川島 浩正 <sup>2,3)</sup> 、米今 諒 <sup>2)</sup> 、大野 史郎 <sup>2,3)</sup> 、松原 正樹 <sup>2)</sup> 、矢田 憲孝 <sup>2)</sup> 、森田 貴義 <sup>3)</sup> 、原 良太 <sup>3)</sup> 、赤井 靖宏 <sup>2,3)</sup> 、西尾 健治 <sup>1,2)</sup> 、吉本 清巳 <sup>2,3)</sup> 1)宇陀市立病院 総合診療科 2)奈良県立医科大学附属病院 総合診療科 3)奈良県立医科大学附属病院 りウマチセンター
C1-6.	成人女性の抗 nuclear matrix protein (NXP) -2 抗体陽性皮膚筋炎の 1 例
C1-7.	抗 MDA5 抗体陽性皮膚筋炎の経過中に手指壊疽をきたした一例 ····································

C1-8.	自然軽快を示したリーデル甲状腺炎の1例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
C1-9.	筋骨格系超音波検査が診断に有用であった AL アミロイドーシス関連関節炎の一例 ·················· 134 ○谷本 幸奈、安井 進太朗、宮本 千晴、藤田 泰佑、麥谷 道生、山本 航大、山田 啓貴、岡野 隆一、西村 啓佑、千藤 荘、上田 洋、三枝 淳 神戸大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科
C1-10.	遺伝性血管性浮腫と関節リウマチを背景に関節炎の原因鑑別を要した一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
11:20~1	2:20 ランチョンセミナー 3 共催:キッセイ薬品工業株式会社
·	A関連血管炎の最新の病態と治療-C5a受容体阻害薬の役割-」       176         唐(北海道大学病院 リウマチ・腎臓内科)         シンポジウム 3 身体機能         14:30
林「関節」	"RA 罹患部位による身体機能障害への影響" 良太 (奈良県立医科大学 リウマチセンター) 申也 (神戸大学整形外科)  ノウマチ手部・手関節の構造破壊と外科治療の最前線」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
「身体村	告 (京都府立医科人子人子院 建動命機能再生外科子 (並形外科)) 機能評価から考えるRA肘の治療戦略 現下手術の中長期成績と人工肘関節置換術との比較も含めて~ 」
- 2011	者に対するTKAの有用性についての検討 Knee Society Scoreを用いてOA患者との違いを検討する-」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	節・足趾変形が及ぼす身体機能障害への影響」
- 10 年	アチ性頚椎不安定性による身体機能障害への影響 F以上の多施設前向き追跡調査結果からの検討-」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

14:40 ~ 15:40	スイーツセミナー 4 " 次世代抗体を用いた関節リウマ	チ診療"	共催:大正製薬株	式会社
坪井 秀規	₹ (住友病院 膠原病・リウマチ内科) ₹ (大阪ろうさい病院 リウマチ科・リウマチ外	科センター)		
6 剤目のTNI	発売後の 20 年を振り返り、 F <b>阻害薬オゾラリズマブの立ち位置に</b> 聞記念病院 膠原病リウマチ科/熊谷膠原病リ		•••••	185
~実臨床にお	を用いた関節リウマチ治療の重要性 おけるオゾラリズマブのポテンシャル〜 反公立大学大学院医学研究科 整形外科学)		•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	186
15:50 ~ 16:50	スイーツセミナー 5	共催:ギリアド・	サイエンシズ株式会社 / エーザイ株	式会社
		センター)		
	のホッノ・ステッノ・シャンノ から見えるフィルゴチニブの真価~」		•••••	187

勝島 將夫(大阪公立大学 膠原病・リウマチ内科)

## 第 4 会場(5F 501 会議室)

		一般演題	1
$1 \cap \cdot \cap \cap$	11 . 10		

10:00	~1	1:1
-------	----	-----

"RA 治療分析・膠原病・基礎"

4) 白浜医療福祉財団骨リウマチ疾患探索研究所

5) 大阪府済生会 中津病院整形外科

	雄高 (市立長浜病院 リウマチ・膠原病内科) コ <b>晶大</b> (関西医科大学附属病院 リウマチ・膠原病科)
01-1.	初診時データを用いた主成分解析による関節リウマチ患者の分子標的薬導入因子の可視化と 患者層別化の検討 116 ○西村 碩人 <sup>12</sup> 、原 良太 <sup>12</sup> 、中村 友洋 <sup>1,3</sup> 、西村 信城 <sup>1,3</sup> 、川島 浩正 <sup>1,5</sup> 、米今 諒 <sup>1,3</sup> 、松岡 秀俊 <sup>1,3</sup> 、松原 正樹 <sup>1,3</sup> 、大野 史郎 <sup>1,3</sup> 、矢田 憲孝 <sup>1,3</sup> 、新名 直樹 <sup>1,3</sup> 、鮫島 謙一 <sup>1,4</sup> 、森田 貴義 <sup>1)</sup> 、吉本 清巳 <sup>1,3</sup> 、赤井 靖宏 <sup>1,5</sup> 1) 奈良県立医科大学 リウマチセンター 2) 奈良県立医科大学 整形外科 3) 奈良県立医科大学 整形外科 4) 奈良県立医科大学 腎臓内科
O1-2.	5) 奈良県立医科大学 地域医療講座 Difficult-to-Treat RA におけるクラスター分析による治療継続率と疾患活動性の推移の検討 116 ○前田 琢磨¹¹、林 申也¹¹、立花 章太郎¹¹、壺坂 正徳¹¹、亀長 智幸¹¹、中野 直樹¹¹、松本 知之¹¹、山田 啓貴²²、三枝 淳²²、黒田 良祐¹¹ 1) 神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 整形外科学
01-3.	<ul> <li>2) 神戸大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科</li> <li>関節リウマチにおける初診時の疾患活動性、PRO を用いたクラスター分析と寛解率、b/tsDMARDs 導入率の比較</li></ul>
01-4.	全身性エリテマトーデスにおける IFN- γ および IFN- λ の病態における特徴と相違 117 ○ 岡 秀樹、住友 秀次、大村 浩一郎 神戸市立医療センター中央市民病院 膠原病・リウマチ内科
O1-5.	血清白血病阻害因子 (LIF) 値は全身性エリテマトーデスにおける脳小血管病変の 重症度と関連する 118 ○松本 祐季 <sup>1)</sup> 、小谷 卓矢 <sup>2)</sup> 、和田 裕美子 <sup>2)</sup> 、松田 翔悟 <sup>2)</sup> 、江左 夏子 <sup>2)</sup> 、武内 徹 <sup>2)</sup> 1) 大阪医科薬科大学 医学部 医学科 2) 大阪医科薬科大学 内科学 IV リウマチ膠原病内科
O1-6.	膠原病患者における ST 合剤の最適予防投与法の検討 ―レセプトデータを用いて― ····································
01-7.	乾癬性関節炎における IL-23p19 モノクローナル抗体の治療効果について

O1-8.	S100 由来ハイブリッド蛋白の間質性肺疾患モデル肺における集積評価 一新規蛍光イメージング装置による解析―
	( )   (
	1) 大阪医科薬科大学 医学部 医学科
	2) 大阪医科薬科大学 内科学 IV リウマチ膠原病内科
	ランチョンセミナー 4
11:20~	
座長: <b>蔭</b>	山 豪一 (兵庫県立尼崎総合医療センター 膠原病リウマチ内科)
	<b>ベースで考える! EGPAの診かた ~HESは骨からEGPAは鼻から~」177</b> (広島市立広島市民病院 リウマチ・膠原病科)
12:30~	一般演題 2 "手術・身体機能"
	<b>畠 康宣</b> (南奈良総合医療センター) <b>崎 拓</b> (滋賀医科大学 医師臨床教育センター)
O2-1.	RA の MCP 関節障害に対するシリコン人工指関節置換術後再置換術を要した症例の検討 120 ○大谷 和裕、中川 晃一、吉元 孝一、橋本 晃明、小林 敬也、後藤 公志 近畿大学 整形外科
O2-2.	関節リウマチ患者に対する前足部手術の最適なタイミングの検討
	〇田伏 佑規 $^{1)}$ 、惠谷 悠紀 $^{2)}$ 、野口 貴明 $^{3)}$ 、杉本 篤史 $^{3)}$ 、樋口 佑成 $^{3)}$ 、五島 篤史 $^{4)}$ 、三浦 泰平 $^{5)}$ 、岡村 元佑 $^{6)}$ 、栗原 拓也 $^{7)}$ 、福田 悠二 $^{8)}$ 、蛯名 耕介 $^{2,3)}$
	1) 市立豊中病院 整形外科
	<ul><li>2) 大阪大学大学院 医学系研究科 運動器スポーツバイオメカニクス学共同研究講座</li><li>3) 大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学(整形外科)</li></ul>
	4) 独立行政法人 労働者健康安全機構 大阪労災病院 整形外科
	5) JCHO 星ヶ丘医療センター 整形外科 6) 独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター 整形外科
	7)独立行政法人国立病院機構大阪利根山医療センター 整形外科
	8) 社会医療法人行岡医学研究会 行岡病院整形外科
O2-3.	
	うえふじ あつお ○上藤 淳郎 <sup>1)</sup> 、高原 俊介 <sup>2)</sup> 、吉田 圭助 <sup>2)</sup> 、中川 夏子 <sup>1)</sup>
	1)兵庫県立加古川医療センター リウマチ科 2)兵庫県立加古川医療センター 整形外科
O2-4.	A AMELIA CENTRAL DE LA CONTRACTOR DE LA
	うえふじ あつま ○上藤 淳郎 <sup>1)</sup> 、髙原 俊介 <sup>2)</sup> 、吉田 圭助 <sup>2)</sup> 、中川 夏子 <sup>1)</sup>
	1) 兵庫県立加古川医療センター リウマチ科 2) 兵庫県立加古川医療センター 整形外科
O2-5.	関節リウマチ患者に生じた非定型大腿骨骨折の骨癒合経過と ADL 122
	いのうえれい ○井上 怜、高原 俊介、上藤 淳郎、中川 夏子
	兵庫県立加古川医療センター 整形外科 リウマチ科

O2-6.	持続局所抗菌薬潅流 (CLAP) により加療した関節リウマチ患者の骨・関節感染症 122 ○藤田 大樹 <sup>1)</sup> 、高原 俊介 <sup>1)</sup> 、上藤 淳郎 <sup>1,2)</sup> 、中川 夏子 <sup>1,2)</sup> 1) 兵庫県立加古川医療センター 整形外科 2) 兵庫県立加古川医療センター リウマチ科
O2-7.	産後腰痛 / 骨盤帯痛と慢性疼痛症候群・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
13:35~	スイーツセミナー 2 14:35 "関節リウマチの薬物療法 (バイオシミラーを中心に)" 共催:あゆみ製薬株式会社
座長: <b>大</b> 人	島 至郎(独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター 免疫疾患センター / 臨床研究部)
	阻害薬へのStep Upの適応とバイオシミラーの意義」
14:40~	5ンポジウム 5 看護 "リウマチ診療における高齢在宅患者へのシームレスな療養支援"
	<b>対 めぐみ</b> (大阪公立大学 医学部 リハビリテーション学科・大学院リハビリテーション学研究科 リハビリテーション学専攻)
佐仁	伯 良子 (京都府立医科大学 医学部看護学科)
~薬剤	<b>から在宅、そして看取りまで・RA患者の包括的支援</b>   <b>師との連携~」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</b>
	マチ患者の在宅医療における薬剤師の役割と多職種連携による服薬支援」 · · · · · · · · 74 宏 (株式会社育星会 カイセイ薬局武庫元町店)
ークリ	関節リウマチ患者における通院・在宅支援を考える ニック看護師の視点から―」
	<b>らからの意思決定支援によってその人らしさが生まれる」 … 76</b> 子 (居宅介護支援事業所博寿苑)
~高齢	Jハビリテーションにおける作業療法士の役割

## "手術・身体機能・脊椎関節炎その他"

, <del>,</del>	賢林 (てんじん整形外科 リウマチ科) 也 啓 (堺咲花病院 整形外科)
C2-1.	関節リウマチ(RA)患者の可撓性舟底足変形に対して 距舟・距骨下関節温存手術を行った 1 例 135 ○栗原 拓也 1)、野口 貴明 2)、恵谷 悠紀 2.3)、蛯名 耕介 2.3) 1) 大阪刀根山医療センター 整形外科 2) 大阪大学大学院医学系研究科整形外科 3) 大阪大学大学院医学系研究科運動器スポーツバイオメカニクス学講座
C2-2.	関節鏡治療が奏功した慢性炎症患者の化膿性足関節炎の報告(2 例) 135 ○岡村 元佑 <sup>1)</sup> 、野口 貴明 <sup>2)</sup> 、橋本 淳 <sup>3)</sup> 、平尾 眞 <sup>4)</sup> 1) 大阪南医療センター 整形外科 2) 大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学(整形外科) 3) 樫本病院 整形外科 4) 日本医科大学 整形外科学教室
C2-3.	人工肘関節置換術後感染に対して持続局所抗菌薬灌流療法にて治療した 1 例 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
C2-4.	関節病変が先行し関節破壊を生じた乾癬性関節炎の1例・・・・・ 136 ○金木 克哉、安野 翔平 淀川キリスト教病院 整形外科
C2-5.	末梢関節炎を有する掌蹠膿疱症にリサンキズマブが著効した 1 例 · · · · · · · 137 ○九鬼 和人、安野 翔平 淀川キリスト教病院 整形外科
C2-6.	ヒトパルボウイルス B19 感染後の関節炎の 2 症例
C2-7.	観血的治療を要した再発性尿路結石に、骨粗鬆症治療薬の関与が疑われたリウマチ患者の一例… 138 ○川口 真弓 1)、向井 明彦 2) 1) 耳原総合病院 2) コープおおさか病院
C2-8.	骨症状は軽快するも筋力低下の遷延する後天性 FGF23 関連低リン血症性骨軟化症治療の一例 … 138 ○橋本 淳 <sup>1)</sup> 、丹 洋貴 <sup>2)</sup> 、山岸 勇登 <sup>2)</sup> 、小田 豊 <sup>2)</sup> 、菊山 愛一郎 <sup>2)</sup> 、赤木 將男 <sup>2)</sup> 、樫本 秀好 <sup>2)</sup> 1) 医療法人樫本会樫本病院 骨粗しょう症リウマチセンター・疾病予防教育センター 2) 医療法人樫本会樫本病院 整形外科
C2-9.	掌蹠膿疱症性骨関節炎患者に下肢のしびれと疼痛で発症した結節性多発動脈炎の一例 ··········· 139 ○浅田 萌 <sup>1,2</sup> )、松原 正樹 <sup>1)</sup> 、上西 義則 <sup>1)</sup> 、辻野 文甫 <sup>1)</sup> 、西村 信城 <sup>1)</sup> 、米今 諒 <sup>1)</sup> 、矢田 憲孝 <sup>1)</sup> 、川島 浩正 <sup>1,3)</sup> 、松岡 秀俊 <sup>1,3)</sup> 、大野 史郎 <sup>1,3)</sup> 、森田 貴義 <sup>3)</sup> 、原 良太 <sup>3)</sup> 、赤井 靖宏 <sup>3)</sup> 、西尾 健治 <sup>1,2)</sup> 、吉本 清巳 <sup>1,3)</sup> 1) 奈良県立医科大学附属病院 総合診療科 2) 宇陀市立病院 総合診療科 3) 奈良県立医科大学附属病院 リウマチセンター
C2-10.	成人女性に生じた Microgeodic disease の 1 例 ·································

## ハンズオン会場(5F 502 会議室)

9:00~12	2:00	関節エコーハンズオンセミナー "ビギナーコース" ······	206
講師:原	良太	(奈良県立医科大学)	
渡	邉 あか	ね (大阪大学医学系研究科 血管作動温熱治療学共同研究講座)	
山	田 啓貴	(神戸大学)	
中	坊 周-	<b>小郎</b> (京都大学)	
岡	田めく	"み(しんとう整形外科リウマチクリニック)	
鷲	田 伸吾	(大阪公立大学 中央臨床検査)	
13:30~1	6:30	関節エコーハンズオンセミナー	
13.30~1	0.30	"スキルアップコース"	207
講師:岡	野 匡志	<b>、</b> (大阪公立大学)	
安	部 武生	(兵庫医科大学病院 糖尿病内分泌・免疫内科学講座)	
和	田誠	京都第一赤十字病院)	
吉	川 紋信	(大阪医科薬科大学 リウマチ膠原病内科)	
三	崎 健太	ᢏ(北播磨医療センター リウマチ・膠原病内科)	

辻 聡一郎(辻内科医院)

## ポスター会場 (3F レセプションホール)

17:00 ~ 17:30	ポスター一般演題 1
17.00~17.30	"RA 治療・手術・看護"

座長:阿部修	治 (阿部整形外科リウマチ科クリニック)
○開 <sup>た</sup> む 1) 2) 3)	iリウマチにおけるメトトレキサート皮下注製剤の継続率と有効性 ····································
() () () () () () () () () () () () () (	伸筋腱皮下断裂の治療経験
○ <b>福</b>	鬆症看護の課題と展望 - 当院の看護師へのアンケート調査から - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
(本) (本) (1) (2) (3) (4)	:種類別にみた看護師の周術期 RA 患者に関する薬剤管理状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
17:00 ~ 17:30	ポスター一般演題 2 " 膠原病・血管炎・治療分析 "
座長: 山根 隆	志 (加古川中央市民病院 リウマチ・膠原病内科)
(橋)	性エリテマトーデスにおける 1 年後の低疾患活動性達成の予測因子の検討 ················ 156 ቴピ୭ウラたスウ 本 求太郎、江左 夏子、松田 翔悟、和田 裕美子、中村 英里、小谷 卓矢、武内 徹 阪医科薬科大学
○ <b>若</b> 1)	性強皮症合併間質性肺疾患の進行性線維化に関連する臨床的因子と血清ケモカインの検討… 156 <sup>***</sup> ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **
○   ○   (   (   (   (   (   (   (   (   (   (	法選択に苦慮した好酸球性心筋炎合併の好酸球性多発血管炎性肉芽腫症 ····································

	JAK 阻害薬 6 剤における樹状細胞,骨髄由来抑制細胞(MDSC)分化への 影響についての比較
	○西坂 一馬、千藤 荘、Del Peral Fanjul Alfonso、山田 啓貴、岡野 隆一、西村 啓佑、上田 洋、三枝 淳 神戸大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科
17:00 ~ 17	ポスター症例報告 1 " リウマチ・リウマチ性疾患 "
座長: <b>渡邉</b>	あかね(大阪大学大学院医学系研究科血管作動温熱治療学共同研究講座)
	ステロイド漸減困難時に JAK 阻害薬が有効であった高齢悪性関節リウマチの 1 例 ············ 158 ○岡本 圭司、藤澤 雄平、林 礼行、古満 豊 大野記念病院 膠原病・リウマチ内科
	サラゾスルファピリジン内服中に皮疹出現し発症した成人発症スティル病の 1 例 ················ 158 ○中林 周 <sup>1)</sup> 、北出 浩太郎 <sup>1)</sup> 、礒田 有 <sup>1)</sup> 、和田 誠 <sup>1)</sup> 、川人 豊 <sup>2)</sup> 1) 京都第一赤十字病院 リウマチ内科 2) 京都府立医科大学 免疫内科学
	成人スチル病として治療後 , 再燃を契機にリウマチ熱に診断変更した 1 例
	CT で左肩関節に気泡を含む滑液包炎を認めた関節リウマチの1例 ····································
	上腕骨内顆骨折伴う関節リウマチ性肘関節症に対し、人工肘関節置換術施行したが術後皮膚障害を生じた 1 例 ··································
	天疱瘡・類天疱瘡を合併した関節リウマチ患者に IL-6 阻害薬を使用し皮膚症状も改善を認めた 3 症例 ···································
17:00 ~ 17	6) 奈良県立医科大学附属病院 腎臓内科 ポスター 症 例 報告 2
座長: <b>橋本</b>	こ 尚明 (橋本膠原病リウマチクリニック)
	新規発症のループス腎炎 2 症例に対するボクロスポリン(ルプキネス®)の使用経験 161 ○土本 早紀 <sup>1)</sup> 、森田 紗代 <sup>1)</sup> 、南 千勢 <sup>1)</sup> 、矢倉 脩平 <sup>1)</sup> 、杉山 昌史 <sup>1)</sup> 、木下 浩二 <sup>2)</sup> 1) 近畿大学奈良病院 リウマチ・膠原病内科

2) 近畿大学病院 血液・膠原病内科

PC2-2.	筋炎で発症し IVIG 後に心膜炎が顕在化した抗 U1RNP 抗体陽性 SLE の 1 例 ······················· 161
PC2-3.	再燃診断に難渋したステロイド依存性中枢神経ループスの 1 例 ··································
PC2-4.	IPL 光療法後に多型紅斑様重症皮疹で発症した SLE にアニフロルマブが著効した一例と他の自験例も含めた考察・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
PC2-5.	抗 AQP4 抗体陽性視神経脊髄炎スペクトラム障害(NMOSD)が SLE と鑑別を要した一例 ・・・・・ 163 ○岡田 浩平、中澤 隆、八田 宗之 大阪府済生会中津病院 膠原病内科
17:00~1	ポスター症例報告 3 "多彩な膠原病"
座長: 庄日	日 武司 (大阪医科薬科大学 リウマチ膠原病内科)
PC3-1.	巨細胞性動脈炎類似の臨床像で発症した VEXAS 症候群の 1 例
PC3-2.	JAKI で奏功したステロイド抵抗性の VEXAS 症候群の一例 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
PC3-3.	良好な転帰を辿った MPO-ANCA, PR3-ANCA, 抗 GBM 抗体三重陽性患者の 1 例
PC3-4.	抗 ARS 抗体陽性の若年性皮膚筋炎 2 例
PC3-5.	グルココルチコイドを休薬可能であった抗 MDA5 抗体陽性皮膚筋炎の一例
PC3-6.	首下がりを呈した抗 SRP 抗体陽性壊死性ミオパチーの1例 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

17:00~17:30 ポスター症例報告 4 "多彩な膠原病その他"

座長:寺田信(市立伊丹病院 アレルギー疾患リウマチ科)
PC4-1. 術後に壊死を生じ母趾切断に至った全身性強皮症の1例・・・・・ □高原 俊介 <sup>1,2)</sup> 、上藤 淳郎 <sup>1,2)</sup> 、中川 夏子 <sup>1,2)</sup> 1) 兵庫県立加古川医療センター 整形外科 2) 兵庫県立加古川医療センター リウマチ科
PC4-2. 強皮症、潰瘍性大腸炎を合併した壊疽性膿皮症に対しステロイド併用皮膚移植及びアダリムマブが奏効した一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
PC4-3. 耳介病変を欠き不明熱として紹介された再発性多発軟骨炎の一例 ····································
PC4-4. COVID-19 罹患後に発症した成人 PFAPA 症候群の 1 例 ··································
PC4-5. MDS/MPN に合併する治療抵抗性大~中型血管炎に対し、ルキソリチニブが奏効したと考えられる 一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
ポスター症例報告 5 **合併症 "
座長: <b>村田 美紀</b> (兵庫県立加古川医療センター リウマチ膠原病センター)
PC5-1. ANCA 関連血管炎により急速な視力低下を呈した 2 症例 ··································
PC5-2. IgG4 関連疾患経過中に合併した MPO-ANCA 陽性の視神経周囲炎の一例
PC5-3. SLE に合併した帯状疱疹により膀胱直腸障害をきたした 1 例 ··································
PC5-4. 高度の指趾虚血を認めて手指壊疽に至った抗 PL-7 抗体陽性間質性肺炎の 1 例 ·······························171 ○祖父江 秀晃、茎田 祐司、笠原 亜希子 京都第二赤十字病院

PC5-5.	シェーグレン症候群関連間質性肺炎に JAK 阻害薬を投与した 2 例
	<sup>カ だまこと</sup> ○和田 誠 <sup>11</sup> 、北出 浩太郎 <sup>11</sup> 、礒田 有 <sup>11</sup> 、中林 周 <sup>11</sup> 、川人 豊 <sup>21</sup>
	1) 京都第一赤十字病院 リウマチ内科 2) 京都府立医科大学 免疫内科学
PC5-6.	JAK 阻害薬内服中に COVID-19 に関連して下肢深部静脈血栓症と肺塞栓症を発症した 関節リウマチの 2 症例 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	○村田 美紀、原井川 雄治、北野 貴之、並木 雅嵩、青﨑 真太郎、天野 典彦、仲 郁子、西田 美和、上藤 淳郎、
	吉原 良祐、田中 泰史、塩澤 和子、中川 夏子 兵庫県立加古川医療センター リウマチ膠原病センター

# 2025年9月14日(日)第2日

## 第1会場(IF メインホール)

トップリーダーが斬る!

9:55~10:55	"整形外科トップリーダーが斬る! リウマチ診療における整形外科医の重要性"
	<b>形外科医の立ち位置 ~変革する専門医制度~」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</b>
	形外科医だからできる疼痛コントロール」 · · · · · · · 99 岡山大学学術研究院医療開発領域 運動器疼痛センター)
	がたしなむべきリウマチ薬物治療」・・・・・・・・・・・・ 100   医科大学 整形外科
-関節リウマ	形外科医からの提言 ・チにおけるリハビリテーション治療の重要性との実際-」101 『科大学リハビリテーション医学科)
	田 良祐 (神戸大学大学院 整形外科) 喬 謙治 (京都府立医科大学 整形外科)
11:00~12:00	文化講演
座長: 熊ノ郷 湾	<b>芝</b> (大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器・免疫内科学)
「患・医ギャン 人坂部 羊 (小語	ップは埋められるか〜大使館医務官の経験より」 54 <sup>兌家・医師)</sup>
12:10~13:10	ランチョンセミナー 5 "リウマチ膠原病診療のトピックスと薬剤適正使用について" 共催:アステラス製薬株式会
座長:松井聖(	
	英 <b>患 ―診断のピットフォールと最新の治療―」 189</b> R医科大学 血液免疫内科学)
-ペフィシチ	を活かした抗リウマチ薬の適正使用 ニブ全例調査を踏まえて-」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

14:25~15:25 特別講演

座長:松田 秀一(京都大学医学部附属病院整形外科)

「膝関節軟骨再生医療の現状と展望

 -リウマチ性疾患を含めた関節疾患治療への期待-」
 52

 黒田 良祐 (神戸大学大学院 整形外科)

#### ディベートセッション 2025

総合座長: 西本 憲弘 (大阪リウマチ・膠原病クリニック) 松原 司 (松原メイフラワー病院 リウマチ・膠原病センター)

**桃原 茂樹**(医療法人社団 博恵会・草薙整形外科リウマチクリニック)

<sup>15:30~16:10</sup> ディベートセッション 1 "MTX 内服 VS MTX 皮下注射 (ガイドライン フェーズ I)"

座長: 千藤 荘 (神戸大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科/神戸大学医学部附属病院 検査部)

「MTX内服 VS MTX皮下注射 (ガイドラインステージ:フェーズ I)」 …… 104 千藤 荘 (神戸大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科/神戸大学医学部附属病院 検査部)

#### 「MTX内服」

ディベーター:**小池 達也**(白浜医療福祉財団 骨リウマチ疾患探索研究所(SINBAD))

#### 「MTX皮下注射」

ディベーター:中山 洋一(京都大学医学部附属病院 免疫・膠原病内科)

16:10~16:50	ディベートセッション 2 "bDMARD VS JAKi (ガイドライン フェーズⅡ)"	
座長: 惠谷 悠紅	<ul><li>【(大阪大学大学院医学系研究科運動器スポーツバイオメカニクス学共同研究講座)</li></ul>	
	での一手は 何を打つ」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	105
「bDMARD」 ディベーター:∃	 三 <b>枝 淳</b> (神戸大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科)	
「 <b>JAKi</b> 」 ディベーター: <b>5</b>	<b>安野 翔平</b> (淀川キリスト教病院 整形外科)	
16:50~17:30	ディベートセッション 3 "薬物治療強化 VS 手術 (膝関節症例)"	
座長: 小田 良(	京都府立医科大学 整形外科)	
	化 VS 手術 (膝関節症例)         (膝関節症例)           F立医科大学 整形外科)         ************************************	106
「 <b>薬物治療強</b> ディベーター:‡	<b>化</b> 」 平井 秀規(大阪ろうさい病院 リウマチ科・リウマチ外科センター)	
「手術」		

ディベーター:**壺坂 正徳**(神戸大学医学部 整形外科)

## 第2会場(3F 国際会議室)

8:30~9:30	モーニングセミナー3	共催:日本メダック株式会社 / エーザイ株式会社
「関節リウマー ~MTX皮下	大阪府済生会中津病院 膠原病内科) チ治療におけるMTXの重要性 注射製剤への期待~」 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
9:55~10:55	教育セミナー2 小児	
	<b>美</b> (大阪ろうさい病院小児科 / 大阪医科薬 <b>)</b> (大阪医科薬科大学リウマチ膠原病内科	
JIAの自然経 金子敦史(日本		規点から」 109 病院整形外科/塩ノ谷整形外科/独立行政法人国立病院機構相模
リウマチ専門	の質的向上に向けて: ]医に届ける小児期発症リウマチ マリアンナ医科大学 リウマチ・膠原病・	・ <b>膠原病の理解と実践」110</b> アレルギー内科)
12:10~13:10	ランチョンセミナー 6 "JAK 阻害剤 "	共催:日本イーライリリー株式会社
西出 真。 「クリニカルイ ~バリシチニ	右 (兵庫県立加古川医療センター リウマラン (大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器 イナーシャと関節リウマチンブの意義を踏まえて~」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
~PhaseII T	レドエビデンスが示すバリシチニ 選択できるJAK阻害薬とは~」・  公立大学大学院医学研究科 膠原病内科学)	

# 13:20~15:20 シンポジウム 6 手術 "どれくらい良くなる?進歩した手術療法"

亙	座長: 橋本 淳 (樫本病院 骨粗しょう症・リウマチセンター、疾病予防教育センター) 小田 良 (京都府立医科大学 整形外科)	
	「 <b>肩関節手術の近年の進歩</b> 」 間中 智哉 (大阪公立大学大学院医学研究科整形外科)	78
	「 <b>手・肘に対する手術療法のoutcome</b> 」・・・・・ <b>大久保 直輝</b> (京都府立医科大学 整形外科)	79
	「関節リウマチ患者における人工股関節置換術後の患者報告アウトカム」 西山 大介 (和歌山県立医科大学 整形外科学講座)	80
	「下肢手術療法のoutcome: RA患者におけるTKA術後満足度と患者立脚型評価の相関」 熊谷 康佑(滋賀医科大学 整形外科学講座)	81
	「人工足関節置換術のアウトカム向上を目指して 一 合併症対策と手技の工夫 一」 野口 貴明 (大阪大学 整形外科)	82
	「outcomeを改善する工夫(手術の理解に役立つメディカルイラストレーション)」 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	83

## 第 3 会場(4F 401・402 会議室)

8:30~9:30	モーニングセミナー4	共催:第一三共株式会社
「RA 患者のタ ~機能評価と	(兵庫県立加古川医療センター 整 <b>高みに対するアプローチ</b> 病態に応じた治療法の選択 山大学学術研究院医療開発領域 選	~J 199
9:55~10:55	教育セミナー3 看護	
座長: 井上 満代	(兵庫医科大学 看護学部)	
「SLE患者の行	<b>万動変容を促すモバイルヘル</b>	スシステム開発と効果検証」111
医療		膠原病内科学部門/京都大学大学院 医学研究科社会健康医学系専攻 f究イノベーションセンター/福島県立医科大学 大学院医学研究科 構 相模原病院 臨床研究センター)
12:10~13:10	ランチョンセミナー7	共催:田辺三菱製薬株式会社
座長:中川 夏子	・(兵庫県立加古川医療センター リ	ウマチ膠原病センター リウマチ科・整形外科)
~手術治療を	医科大学 整形外科学)	Jウマチ治療 ~」
13:20~15:20	シンポジウム7 SpA "乾癬性関節炎の入門から	最新エビデンスまで "
20.0700	(淀川キリスト教病院 整形外科) (兵庫医科大学医学部 糖尿病内分泌	、・免疫内科)
~病態解明の	炎における付着部炎・末梢関 歴史と最新の知見~」・・・・・・ 市立病院 膠原病内科)	<b>目節炎のメカニズム</b> 84
	MRI <b>読影ベーシック ― 脊椎</b> 命病院 リハビリテーション科)	関節炎とその鑑別を中心に」 85
	炎の治療薬の実際とD2T Ps 公立大学 高齢者運動器変性疾患制	<b>8</b> Aについて」
-メタボリック	に伴う併存症の理解と管理 ・症候群・骨粗鬆症を中心に 医科大学医学部 糖尿病内分泌・免	<ul><li>一」</li></ul>

## 第4会場(5F 501 会議室)

9:30~10:40	症例報告3	
	"SLE・血管炎"	

	日 <u>万</u> (育生会 京都久野病院 リウマチ内科) <b>冒 さおり</b> (神鋼記念病院 膠原病リウマチセンター)
C3-1.	NPSLE に対するシクロフォスファミド静注療法中に皮疹と脱毛が増悪しアニフロルマブを追加併用した一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
C3-2.	初診時に抗核抗体陰性・抗 DNA 抗体強陽性の全身性エリテマトーデスでアニフロルマブが著効した 一例 140 ○相谷 祐輝 $^{^{0}}$ 、大植 薫 $^{^{2}}$ 、柘植 亮佑 $^{^{1}}$ 、武内 諒 $^{^{1}}$ 、岡部 康教 $^{^{1}}$ 、大北 莉奈 $^{^{1}}$ 、中島 俊樹 $^{^{1}}$ 、井村 嘉孝 $^{^{1}}$ 1) 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 リウマチ・膠原病内科 2) 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 腎臓内科
C3-3.	全身性エリテマトーデスに伴う中枢神経血管炎を合併した脳梗塞の一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
C3-4.	中枢神経ループスに対してシクロフォスファミド及び血漿交換を併用しステロイドの早期減量を行った一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
C3-5.	カプラシズマブ及びリツキシマブによる寛解導入をおこなった、SLE-TTP の一例 ················· 142 ○マクラケン 佳世、新川 雄高、福森 強介、佐藤 智美、中村 拓路、梅原 久範市立長浜病院 リウマチ膠原病・血液内科
C3-6.	MSH2 遺伝子変異を有する Lynch 症候群の姉妹に発症した全身性エリテマトーデスの一例 ····· 142 ○ 橋本 は 1.2 、北郡 宏次 2.3 、笹井 恒夫 2 、日和 良介 2 、辻 英輝 2 、白柏 魅怜 2 、秋月 修治 2 、中嶋 蘭 2 、吉藤 元 2 、森信 暁雄 2 1 ) 公益財団法人田附興風会 医学研究所北野病院 リウマチ膠原病内科 2 )京都大学大学院医学研究科 内科学講座臨床免疫学 3 )京都大学 環境安全保健機構 産業厚生部門
C3-7.	結節性多発動脈炎の診断に浅側頭動脈生検が有用であった 1 例 ··································

C3-8.	骨髄異形成症候群(MDS)の進行に伴って発症した, MDS 関連大動脈炎の一例 ····································
	秋月 修治 $^{1)}$ 、中嶋 蘭 $^{1)}$ 、中坊 周一郎 $^{3)}$ 、大西 輝 $^{3)}$ 、吉藤 元 $^{1)}$ 、田中 真生 $^{3)}$ 、森信 暁雄 $^{1)}$
	1) 京都大学大学院医学研究科 臨床免疫学 2) 京都大学大学院医学研究科 血液内科学
	3) 京都大学大学院医学研究科 リウマチ性疾患先進医療学
C3-9.	筋炎で発症した ANCA 関連血管炎の 1 例144
	そのだ ふみゃ ○園田 史也、原 侑紀、永嶺 哲也、大瀧 涼花、多田 友美、石川 那智、柴原 理志、比嘉 慎二 大阪けいさつ病院
C3-10.	自己免疫性溶血性貧血を契機に好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の診断に至った一例144
	○速水 菜々子、冨田 大介、髙田 祥幹、矢倉 脩平、土本 和司、森本 祐美、福田 里香、伊丹 哲、李 進海、志賀 俊彦、野﨑 祐史、木下 浩二 近畿大学病院 血液・膠原病内科
C3-11.	半月体形成と膜性増殖性腎炎が確認され顕微鏡的多発血管炎とクリオグロブリン血管炎の合併と
00 110	診断した 1 例 ················145
	○西川 太朗 <sup>1)</sup> 、岩田 慈 <sup>1)</sup> 、松宮 遼 <sup>1)</sup> 、加藤 喬 <sup>1)</sup> 、上野 滉大 <sup>1)</sup> 、下邨 優太 <sup>1)</sup> 、園田 健留 <sup>1,2)</sup> 、岩元 竜太 <sup>3)</sup> 、田中 佑典 <sup>4)</sup> 、荒木 信一 <sup>4)</sup> 、藤井 隆夫 <sup>1)</sup>
	1) 和歌山県立医科大学附属病院 リウマチ・膠原病内科 2) 国立病院機構和歌山病院 内科
	3) 和歌山県立医科大学 人体病理学教室
	4) 和歌山県立医科大学附属病院 腎臓内科
	ランチョンセミナー8
12:10~1	3:10 "関節リウマチにおける骨破壊 基礎と臨床"
	共催: セルトリオン・ヘルスケア・ジャパン株式会社
座長: <b>木</b> ̄	下 浩二 (近畿大学医学部 内科学教室 血液・膠原病内科部門)
「これか	Pらの関節リウマチ診療」・・・・・ 194
加藤 将	(富山大学医学部 第一内科)
「骨免疫	<b>安学から見た関節リウマチ治療の進歩」</b>
	(東京大学大学院医学系研究科 免疫学)

## シンポジウム 8 小児

13:20~15:20

"小児期/成人期発症リウマチ性疾患の比較-小児科医と内科医の立場から-"

_		
亙	区長: <b>井澤 和司</b> (京都大学医学部附属病院 小児科) <b>橋本 求</b> (大阪公立大学大学院医学研究科 膠原病内科学)	
	「全身型若年性特発性関節炎の臨床的・免疫学的な特徴」 水田 麻雄 (兵庫県立こども病院 リウマチ科)	88
	「成人発症スチル病の臨床的特徴と治療について」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	89
	「若年性皮膚筋炎とは何か、小児科医の皮膚筋炎の考え方・捉え方」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	90
	「成人期発症特発性炎症性筋疾患の臨床特徴とマネジメント」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91

## 第 5 会場(5F 502 会議室)

9:30~10:40 症例報告 4 "合併症他"

	反
C4-1.	全身性エリテマトーデスと骨髄異形成症候群に第111・第IX因子インヒビター共陽性の後天性血友病を合併した 1 例 146 ○山岡 匠 1)、高橋 宗史 1.2)、福武 由起 1)、小西 佐代子 1)、安井 進太朗 1)、片山 素子 1)、米田 勝彦 1)、籏智 さおり 1)、熊谷 俊一 1.2) 社会医療法人神鋼記念会 神鋼記念病院 2)社会医療法人神鋼記念会 総合医学研究センター
C4-2.	アバタセプト投与中に皮膚血管炎を発症した関節リウマチの一例 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
C4-3.	シェーグレン症候群で通院治療中に原因不明の呼吸不全で来院し、診断に難渋した血管内リンパ腫の一例 147 ○井口 絵里加 1、西垣内 陽 1、松浦 史華 1、金 東燮 1、吉村 麻衣子 1、中林 晃彦 1、高松 漂太 1.2、大島 至郎 1.2) 1)独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター免疫内科 2)独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター臨床研究部
C4-4.	高安動脈炎の経過中に発症し診断に難渋した皮膚非結核性抗酸菌(M.haemophilum)症の一例 … 147 〇森田 紗代、志賀 俊彦、福田 里香、森本 祐美、山澤 広嵩、石村 香織、赤澤 宗輝、芦田 千聖、冨田 大介、伊丹 哲、野崎 祐史、木下 浩二 近畿大学病院 血液・膠原病内科
C4-5.	コロナウイルス感染症およびイグラチモドによる薬疹の経過中に急性汎発性発疹性膿疱症を 発症した 1 例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
C4-6.	潰瘍性大腸炎の経過中に多中心性キャッスルマン病を発症した一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
C4-7.	不全型ベーチェット病の経過中に左上下肢のジストニアを発症し、橋本脳症と遺伝性ジストニアを合併した一例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

C4-8.	COVID-19 肺炎治療後に発症した, 肺炎像の移動を伴った急性間質性肺炎の1例149 ○青崎 真太郎、原井川 雄治、北野 貴之、並木 雅嵩、天野 典彦、仲 郁子、西田 美和、上藤 淳郎、村田 美紀、吉原 良祐、田中 泰史、塩澤 和子、中川 夏子 兵庫県立加古川医療センターリウマチ科
C4-9.	レジオネラ肺炎後に間質性肺炎の急性増悪をきたした関節リウマチの 1 例 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
C4-10.	腎盂腎炎を伴う関節リウマチにおける横紋筋融解症の 1 例 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
C4-11.	RA の経過中にニューモシスチス肺炎の発症を契機として SLE による肺動脈性肺高血圧症の合併を 診断した 1 症例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
10:50~	一般演題 3 "RA一般"
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>尾 高宏</b> (京都府立医科大学大学院 医学研究科 免疫内科学) <b>桜 賢洋</b> (新須磨クリニック)
O3-1.	メトトレキサート経口製剤で肝障害を発現した患者に対する,皮下注製剤導入後 24 週時における 有用性と安全性 124 ○髙橋 宗史 <sup>1,2)</sup> 、髙橋 未帆 <sup>2)</sup> 、福武 由起 <sup>1)</sup> 、小西 佐代子 <sup>1)</sup> 、安井 進太朗 <sup>1)</sup> 、片山 素子 <sup>1)</sup> 、米田 勝彦 <sup>1)</sup> 、籏智 さおり <sup>1)</sup> 、 熊谷 俊一 <sup>2)</sup> 1)神鋼記念病院 膠原病リウマチセンター 2)神鋼記念病院 総合医学研究センター
O3-2.	難治性関節リウマチにおける IL6 阻害薬と JAK 阻害薬の有効性と継続率の比較 124 ○田村 峻也 <sup>1)</sup> 、山田 補太郎 <sup>2)</sup> 、小島 孝仁 <sup>2)</sup> 、真本 建司 <sup>2)</sup> 、岡野 匡志 <sup>3)</sup> 、多田 昌弘 <sup>4)</sup> 、乾 健太郎 <sup>5)</sup> 、小池 達也 <sup>6)</sup> 、 寺井 秀富 <sup>2)</sup> 1) 医療法人徳洲会 和泉市立総合医療センター 整形外科 2) 大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科学 3) 大阪公立大学大学院医学研究科 高齢者運動器変性疾患制御 4) 大阪市立総合医療センター 整形外科 5) 済生会中津病院 整形外科 6) 白浜医療福祉財団 骨リウマチ疾患探索研究所
O3-3.	関節リウマチに対する JAK 阻害薬と IL-6 阻害薬の治療初期効果の比較 125 ○大西 勝亮¹¹、真本 建司¹¹、吉村 仁志²²、小島 孝仁³³、山田 祐太郎¹¹、岡野 匡志⁴³、多田 昌弘⁵、乾 健太郎⁶、 小池 達也²²、寺井 秀富¹¹ 1) 大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科 2) 清恵会病院 整形外科 3) 大阪社会医療センター附属病院整形外科 4) 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 5) 大阪市立総合医療センター整形外科 6) 大阪府済生会中津病院 整形外科 7) 白浜医療福祉財団 骨リウマチ疾患探索研究所

O3-4.	実臨床の phase II における関節リウマチに対する baricitinib と sarilumab の 有効性の比較検討 ····································
	さしだしゅうぞう ○吉田 周造、山際 元、石田 貴明
	天の川病院 リウマチ膠原病内科
O3-5.	TNF 阻害薬、IL-6 阻害薬、アバタセプト、JAK 阻害薬の D2TRA 患者に対する継続率と 治療効果の検討・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	<b>○安野</b> 翔平 $^{1)}$ 、岡野 匡志 $^{2)}$ 、織田 一貴 $^{1)}$ 、山田 祐太郎 $^{2)}$ 、真本 建司 $^{3)}$ 、飯田 高広 $^{4.5)}$ 、多田 昌弘 $^{6)}$ 、乾 健太郎 $^{7)}$ 、小池 達也 $^{8}$ 、寺井 秀富 $^{3)}$
	1) 淀川キリスト教病院 整形外科 2) 大阪公立大学 高齢者運動器変性疾患制御寄附講座 3) 大阪公立大学 整形外科 4) 高遼会病院 整形外科 5) たかひろクリニック 整形外科
	6)大阪市立総合医療センター 整形外科 7)大阪府済生会中津病院 整形外科 8)白浜医療福祉財団骨リウマチ疾患探索研究所
O3-6.	リウマトイド因子高値が生物学的製剤および JAK 阻害薬の継続性に与える影響の検討: 単施設 ROCKo コホート研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	<ul> <li>○白杉 郁 ¹ 、西村 啓佑 ¹ 、山田 啓貴 ¹ 、岡野 隆一 ¹ 、千藤 荘 ¹² 、上田 洋 ¹ 、三枝 淳 ¹ </li> <li>1) 神戸大学医学部附属病院 膠原病リウマチ内科</li> <li>2) 神戸大学医学部附属病院 検査部</li> </ul>
O3-7.	RA に対する JAK 阻害薬の効果 ~ MTX 併用群と非併用群の比較~
O3-8.	~関西多施設 ANSWER cohort による解析~ 127
	○惠谷 悠紀 $^{1)}$ 、蛯名 耕介 $^{1)}$ 、野口 貴明 $^{1)}$ 、沖田 康孝 $^{2)}$ 、辻本 考平 $^{2)}$ 、渡部 龍 $^{3)}$ 、橋本 求 $^{3)}$ 、白杉 郁 $^{4)}$ 、中野 直樹 $^{5)}$ 、野﨑 祐史 $^{6)}$ 、芦田 千聖 $^{6)}$ 、孫 瑛洙 $^{7)}$ 、慎野 秀彦 $^{7)}$ 、和田 裕美子 $^{8)}$ 、藤井 貴之 $^{9)}$
	<ol> <li>1)大阪大学 整形外科</li> <li>2)大阪大学 呼吸器・免疫内科学</li> <li>3)大阪公立大学 膠原病内科学</li> <li>4)神戸大学 膠原病リウマチ内科</li> </ol>
	5) 神戸大学 整形外科 6) 近畿大学 血液・膠原病内科
	7) 関西医科大学 内科学第一講座
	8)大阪医科薬科大学 内科学(IV) 9)京都大学 リウマチ性疾患先進医療学講座

#### ランチョンセミナー9

12:10~13:10 "日常診療に潜んでいる難病 原因不明のリウマチ様症状を呈する希少疾患" 共催:アレクシオンファーマ合同会社

座長: 大村 浩一郎 (神戸市立医療センター中央市民病院 膠原病・リウマチ内科)		
「血清ALP低値が診断のポイントとなる低ホスファターゼ症 一多彩な症状を示す成人期を中心に一」		196
「リウマチ性疾患に潜む低ホスファターゼ症 ~「低ALP血症を見逃さない」」		197
13:20~14:20 スイーツセミナー 8 共催	: ヤンセンファーマ株	式会社
座長:明石 健吾(あさぎり病院) 「病診連携で乾癬性関節炎診療を診る」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••••••	202
14:25~15:25 スイーツセミナー 9	共催:中外製薬株	式会社
座長:橋本 哲平 (兵庫医科大学 糖尿病内分泌・免疫内科) 「慢性腎臓病と関節リウマチ ~IL-6 阻害の重要性~」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		203
「難治性RAや合併症を抱えるRAにおけるIL-6 阻害薬の意義: ANSWER・KURAMAコホートからのRWDを基に」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		204