

2018 年研究業績

(英文論文)

1. Akiyama H, Yasuoka H, Yoshimoto K, Takeuchi T. CC-chemokine ligand 18 is a useful biomarker associated with disease activity in IgG4-related disease. *Ann Rheum Dis.* 2017; 77:1286-1387, 2018.
2. Matsumoto K, Kikuchi J, Kaneko Y, Yasuoka H, Suzuki K, Tokuyama H, Kameyama K, Yamaoka K, Takeuchi T. Persistent fever and destructive arthritis caused by dialysis-related amyloidosis: a case report. *Medicine.* 97:e9359, 2018
3. Sasaki T, Akiyama M, Kaneko Y, Yasuoka H, Suzuki K, Yamaoka K, Takeuchi T. Risk factors of relapse following glucocorticoid tapering in IgG4-related disease. *Clin Exp Rheumatol.* 2018, *in press*
4. Akiyama M, Yasuoka H, Yoshimoto K, Takeuchi T. Interleukin-4 contributes to the shift of balance of IgG subclasses toward IgG4 in IgG4-related disease. *Cytokine.* 2018, *in press*
5. Tasaki S, Suzuki K, Kassai Y, Takeshita M, Murota A, Kondo Y, Ando T, Nakayama Y, Okuzono Y, Takiguchi M, Kurisu R, Miyazaki T, Yoshimoto K, Yasuoka H, Yamaoka K, Morita R, Yoshimura A, Toyoshiba H, Takeuchi T. Multi-omics monitoring of drug response in rheumatoid arthritis in pursuit of molecular remission. *Nat Commun.* 9:2755, 2018.
6. Kaneko Y, Kato M, Tanaka Y, Inoo M, Kobayashi-Haraoka H, Amano K, Miyata M, Murakawa Y, Yasuoka H, Hirata S, Tanaka E, Miyasaka N, Yamanaka H, Yamamoto K, Takeuchi T; SURPRISE study group. Tocilizumab discontinuation after attaining remission in patients with rheumatoid arthritis who were treated with tocilizumab alone or in combination with methotrexate: results from a prospective randomized controlled study (the second year of the SURPRISE study). *Ann Rheum Dis* 77:1268-1275, 2018.
7. Hirano D, Ohshima N, Kubota-Koketsu R, Yamasaki A, Kurosawa G, Okuno Y, Yoshida S, Kurosawa Y. Three Types of Broadly Reacting Antibodies against Influenza B Viruses Induced by Vaccination with Seasonal Influenza Viruses. *J Immunol Res.* 2018.

学会発表（国際学会）

1. Yasuoka H, Takei H, Shirai Y, Yamaoka K, Kuwana M, Takeuchi T. Characteristics of anti-U1RNP-antibody-positive patients with pulmonary arterial hypertension are influenced by the presence or absence of systemic sclerosis features. 5th Systemic Sclerosis World Congress, February 2018, Bordeaux, France.
2. Takei H, Yasuoka H, Yoshimoto K, Yamaoka K, Takeuchi T. Gene expression of aryl hydrocarbon receptor in immune cells is associated with lung involvement in patients with systemic sclerosis. 5th Systemic Sclerosis World Congress, February 2018, Bordeaux, France.
3. Ishioka-Takei E, Yoshimoto K, Suzuki K, Yasuoka H, Yamaoka K, Takeuchi T. Elevated reactivity of CD38highIgD+ B cells against BAFF contributes to IgG overproduction in patient with primary Sjogren's syndrome. EULAR2018, June 2018, Amsterdam, Netherlands.
4. Kikuchi J, Ushikubo M, Saito H, Yasuoka H, Yamaoka K, Tsujimoto H, Sugahara K, Takeuchi T. Identification of risk factors for herpes virus infections with immunophenotyping during induction therapy in patients with active lupus nephritis. EULAR2018, June 2018, Amsterdam, Netherlands.
5. Kaneko Y, Kato M, Tanaka Y, Inoo M, Kobayashi-Haraoka H, Amano K, Miyata M, Murakawa Y, Yasuoka H, Hirata S, Tanaka E, Miyasaka N, Yamanaka H, Yamamoto K, Takeuchi T; SURPRISE study group. Tocilizumab discontinuation after attaining remission in patients with rheumatoid arthritis who were treated with tocilizumab alone or in combination with methotrexate: results from a prospective randomized controlled study (the second year of the SURPRISE study). EULAR2018, June 2018, Amsterdam, Netherlands.
6. Takei H, Yasuoka H, Yoshimoto K, Yamaoka K, Takeuchi T. Aryl hydrocarbon receptor expression is associated with lung involvement in systemic sclerosis. EULAR2018, June 2018, Amsterdam, Netherlands.
7. Ushikubo M, Saito S, Kikuchi J, Takeshita M, Yoshimoto K, Yasuoka H, Yamaoka K, Seki N, Suzuki K, Oshima H, Takeuchi T. Milk fat globule epidermal growth factor 8 on monocytes is a novel biomarker of disease activity in systemic lupus erythematosus. EULAR2018, June 2018,

Amsterdam, Netherlands.

8. Yasuoka H, Sakata K, Yoshimoto K, Yamaoka K, Kuwana M, Takeuchi T. Activated platelets are increased in circulation of patients with systemic sclerosis and associated with clinical characteristics. EULAR2018, June 2018, Amsterdam, Netherlands.

学会発表 (国内学会)

1. 安岡秀剛、坂田康明、吉本桂子、桑名正隆、竹内勤. 全身性硬化症における血小板の活性化状態と臨床的特徴との関連. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
2. 石井智徳、川口鎮司、石川治、竹森弘光、高澤徳彦、小林仁、安岡秀剛、高橋裕一、小寺隆雄、高井修、中屋来哉、泉山朋政、齋藤真一郎、鴨川由起子、藤田洋子、白井剛志、城田祐子、藤井博司、張替秀郎. 全身性強皮症に伴う難治性皮膚潰瘍に対する低出力衝撃波療法の有効性・安全性検証試験. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
3. 安岡秀剛. 膜原病合併肺動脈性肺高血圧症(CTD-PAH)のトピックス～予後改善のための早期診断の重要性と CTD-PAH 特有の治療アプローチ. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
4. Takei H, Yasuoka H, Yoshimoto K, Yamaoka K, Takeuchi T. Gene expression of aryl hydrocarbon receptor in immune cells is associated with lung involvement in patients with systemic sclerosis. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
5. Sakata K, Yasuoka H, Yoshimoto K, Yamaoka K, Takeuchi T. The decreased activation status of Ataxia-Telangiectasia Mutated in immune cells is associated with clinical features in systemic sclerosis. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
6. 安岡秀剛. 全身性硬化症(SSc)に伴う肺高血圧症：I 型（膜原病）. 第 3 回日本肺高血圧学会・日本肺循環学会合同学術集会、大阪、2018 年 6 月
7. 安岡秀剛、白井悠一郎、田村雄一、川口鎮司、天野宏一、岡田正人、桑名正隆. 膜原病（CTD）に伴う軽症肺高血圧症に対する介入試験. 第 3 回日本肺高血圧学会・日本肺循環学会合同学術集会、大阪、2018 年

6月

8. 安岡秀剛、坂田康明、吉本桂子、竹内勤. 関節リウマチの循環血中では血小板が活性化し疾患活動性と関連する. 第 39 回日本炎症・再生医学会、東京 2018 年 7 月
9. 芦原このみ、鈴木雅司、長繩達明、梅田愛、胡桃沢芽久美、平野大介、橋本貴子、西野譲、深谷修作、吉田俊治. 当科における ANCA 関連血管炎の臨床的検討-第 3 報-. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
10. 尾都野信子、鈴木雅司、長繩達明、梅田愛、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、橋本貴子、西野譲、深谷修作、吉田俊治. 胸部 CT 画像を用いた膠原病関連間質性肺炎の定量的評価. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
11. 向井里美、西野譲、鈴木雅司、長繩達明、梅田愛、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、橋本貴子、深谷修作、吉田俊治. イグラチモドにおける有用性および自己抗体を含む効果予測因子の検討. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
12. 鈴木雅司、橋本貴子、長繩達明、梅田愛、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、西野譲、深谷修作、吉田俊治. 血栓性微小血管障害を発症した全身性エリテマトーデスの一例. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
13. 梅田愛、西野譲、鈴木雅司、長繩達明、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、橋本貴子、深谷修作、吉田俊治. 当科の全身性エリテマトーデス患者におけるミコフェノール酸モフェチルの使用実績の検討. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
14. 橋本貴子、鈴木雅司、長繩達明、梅田愛、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、西野譲、深谷修作、吉田俊治. 全身性エリテマトーデスに対するヒドロキシクロロキンの有効性及び安全性の臨床的検討. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
15. 長繩達明、深谷修作、鈴木雅司、梅田愛、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、橋本貴子、西野譲、吉田俊治. 関節リウマチの経過中に抗トポイソメラーゼ- I 抗体陽性全身性強皮症を発症した 2 症例. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月

16. 柳崎基、橋本貴子、鈴木雅司、長繩達明、梅田愛、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、西野譲、深谷修作、吉田俊治. 全身性強皮症の発症早期に腎クリーゼ関連血栓性微小血管症(TMA)を合併した一例. 医学部生・初期臨床研修医セッション. 第 62 回日本リウマチ学会総会・学術集会、東京 2018 年 4 月
17. 鈴木雅司、橋本貴子、長繩達明、梅田愛、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、西野譲、深谷修作、吉田俊治. 血栓性微小血管障害を発症した全身性エリテマトーデスの 1 例. 第 234 回日本内科学会東海地方会、名古屋、2018 年 2 月
18. 長繩達明、深谷修作、鈴木雅司、梅田愛、芦原このみ、胡桃沢芽久美、平野大介、橋本貴子、西野譲、吉田俊治. 関節リウマチ発症が先行した抗トポイソメラーゼ I 抗体陽性全身性強皮症の 2 症例. 第 234 回日本内科学会東海地方会、名古屋、2018 年 2 月