

プログラム

9月1日(金) 第1会場

10:40～10:45 開会式

10:50～12:00 一般演題1:全身・股・膝

座長:福士 純一

- O1-1. 滑膜切除をおこなった反応性関節炎の1例
群馬大学整形外科
須藤 貴仁, 他
- O1-2. 93歳で発症した関節リウマチ症例に対しペフィシチニブを投与し有効であった1例
慶友整形外科病院
綾部 敬生
- O1-3. 関節リウマチ患者の身体活動量について-IPAQでの評価-
飯塚病院整形外科/国立病院機構九州医療センター整形外科・リウマチ科
藤村謙次郎, 他
- O1-4. 人工股関節全置換術術後感染に対しCLAPを併用したDAIRでインプラント温存が可能であった関節リウマチの1例
山形大学医学部整形外科学講座
鈴木 瑛嗣, 他
- O1-5. 人工股関節置換術が関節リウマチ患者の疾患活動性へ与える影響
東邦大学医療センター佐倉病院整形外科
山田 学, 他
- O1-6. 両側の巨大腸恥滑液包炎を伴う急速破壊型股関節症を発症したリウマチ患者の治療経験
福井大学医学部附属病院整形外科
北出 誠
- O1-7. 関節リウマチ膝に対する人工膝関節全置換術におけるロボット手術支援機器の使用経験
横浜市立大学医学部附属病院整形外科
岩永 大祐, 他
- O1-8. 当院におけるRA外反膝のTKAにおける術後臨床成績
東邦大学医療センター佐倉病院整形外科
山本景一郎, 他
- O1-9. 関節リウマチの膝関節障害に対する膝蓋骨非置換人工膝関節全置換術の長期成績
藤田医科大学病院整形外科
野尻 翔, 他
- O1-10. 傾向スコアマッチング法を用いたRA患者とOA患者のTKA術後DVT発生率の比較
東邦大学医学部附属佐倉病院整形外科
園部 正人, 他

12:10 ~ 13:10 ランチョンセミナー 1

座長：高橋 伸典

共催：ファイザー株式会社

LS1. JAK era の関節リウマチ手術

東京女子医科大学整形外科リウマチ性疾患先進的集学医療寄附研究部門

猪狩 勝則

13:20 ~ 14:20 招聘講演

座長：石川 肇

II. Changing Trends in Rheumatoid Arthritis Care in Europe

Chief of Hand Surgery, Schulthess Klinik, Zurich, Switzerland

Daniel Herren

14:25 ~ 16:25 シンポジウム I: 日欧リウマチ外科交換フェローを振り返り、今の自分の仕事を紹介し、将来のリウマチ外科医のプレゼンスを考える 座長：津村 弘

西田圭一郎

コメンテーター：Daniel Herren

Intro : Academic Exchange on Rheuma-Surgery with European Countries

Department of Orthopaedic Surgery, Faculty of Medicine, Okayama University

Keiichiro Nishida

SY1-1. Japanese style total management of rheumatoid arthritis

Department of Rheumatology, Niigata Rheumatic Center

Hajime Ishikawa

SY1-2. My wonderful experience in the Japanese-ERASS exchange fellowship in 2017

Department of Orthopaedic Surgery, Saitama Medical University Hospital

Yuhō Kadono

SY1-3. ERASS traveling fellow at 2007

Toshin Yoshida Internal Medicine, Rheumatology Clinic

Atsushi Kaneko

SY1-4. What I learned from the Japanese-ERASS exchange fellowship: Priceless!!

Department Rheumatology/

Orthopaedic Surgery, Hyogo Prefectural Kakogawa Medical Center

Natsuko Nakagawa

SY1-5. What I have learned from the Japanese-ERASS exchange fellowship in 2011 as a Rheuma-hand-surgeon

Department of Orthopedic Surgery, Keio University School of Medicine

Takuji Iwamoto

SY1-6. Treasures from 2011 Japanese-ERASS exchange traveling fellow

Department of Orthopaedic Surgery,

National Hospital Organization Osaka Minami Medical Center

Makoto Hirao

SY1-7. Inherit of Rheuma-surgery in Aichi

Department Orthopaedic Surgery/
Rheumatology, Kariya Toyota General Hospital
Koji Funahashi

SY1-8. What I learned from visiting European rheumatology facilities

Department Orthopaedic Surgery/
Rheumatology, National Hospital Organization Kyushu Medical Center
Jun-ichi Fukushi

SY1-9. A last case of 18th ERASS-JRF exchange traveling fellow -the presence of
Rheuma-surgeon in Yamagata, North of Japan-

Department of Rehabilitation/
Orthopaedic Surgery, Faculty of Medicine, Yamagata University
Yuya Takakubo, et al.

16 : 35 ~ 17 : 35 イブニングセミナー

座長：猪狩 勝則

共催：ギリアド・サイエンシズ株式会社／エーザイ株式会社

ES. 関節リウマチの治療戦略 手術治療と薬物治療 — フィルゴチニブの有用性も含めて
新潟県立リウマチセンターリウマチ科

阿部 麻美

17 : 45 ~ 18 : 45 リウマチ外科医の苦勞を讀める会：誰にも言えない治療難症例

座長：田中 栄

PR-1. 複数部位のインプラント感染を繰り返した“The D2T”関節リウマチの1例

九州大学整形外科

原 大介, 他

PR-2. 足趾形成術後, 感染を起こし, 頻回の手術が必要となったRA症例

新潟県立リウマチセンターリウマチ科

阿部 麻美, 他

PR-3. TKA後の急性膝窩動脈閉塞症

松山赤十字病院リウマチ膠原病センター

水木 伸一, 他

PR-4. 術後感染と骨折により複数回の手術治療を要した関節リウマチの1例

平塚共済病院整形外科

平野 瑛久, 他

PR-5. 高度リウマチ外反膝に対するTKA術後に難治性感染を生じた1例

新潟大学大学院医歯学総合研究科機能再建医学講座整形外科学分野

近藤 直樹

9月1日(金) 第2会場

10:50～12:00 一般演題2:全身・肩・肘

座長:永瀬 雄一

-
- O2-1. 片手の症状のみで診断が遅れた関節リウマチの2例
国際医療福祉大学医学部整形外科学 / 国際医療福祉大学成田病院整形外科
中山 政憲
- O2-2. 関節リウマチ患者の部位別筋肉量の割合と身体機能との関連について
～リハビリテーション介入の方向性～
新潟県立リウマチセンターリハビリテーション科
高岡 幹子, 他
- O2-3. 高齢関節リウマチ患者における身体機能と認知機能の関連について
新潟県立リウマチセンターリハビリテーション科
夏川 由貴, 他
- O2-4. 関節リウマチ患者の骨・関節感染症に対する持続局所抗菌薬灌流
兵庫県立加古川医療センター整形外科
高原 俊介, 他
- O2-5. 患者クラスター分析からみえるRA外科介入の対象群 -FRANK registry-
九州大学整形外科
赤崎 幸穂, 他
- O2-6. 関節リウマチにおける前期及び後期高齢者の5年間の治療成績
千葉大学大学院医学研究院整形外科学
中村 順一, 他
- O2-7. RAとOAに対するリバーズ型人工肩関節置換術の中期治療成績
鎌ヶ谷総合病院整形外科
望月 猛, 他
- O2-8. 同種骨を使用したImpaction bone grafting法による人工肘関節再置換術を施行した関節リウマチの1例
北里大学医学部整形外科学
小沼 賢治, 他
- O2-9. TEA再置換術後感染に対し抗菌薬入りセメント置換後に骨折した1例
総合青山病院整形外科 / 浜松医科大学附属病院整形外科
岡林 諒, 他
- O2-10. 関節リウマチ患者の人工肘関節置換術後感染の治療経験
長岡赤十字病院リウマチ科
根津 貴広, 他

14:25～15:25 スポンサーセミナー1

座長:中島 康晴

共催:大正製薬株式会社

-
- SP1. 関節リウマチの診断と治療～新規 TNF 阻害薬オゾラリズマブの可能性～
片山整形外科リウマチ科クリニック
片山 耕

15:30 ~ 16:30 スポンサーードセミナー2

座長：池内 昌彦

共催：日本臓器製薬株式会社

SP2. 関節リウマチにおける疼痛マネジメント

埼玉医科大学病院整形外科・脊椎外科

門野 夕峰

16:35 ~ 17:31 一般演題3：手関節・手指

座長：小田 良

O3-1. 関節リウマチ患者に対する Sauvé-Kapandji 法の臨床成績の検討

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体機能再生・再建学講座（整形外科）

志水 紀之, 他

O3-2. 関節リウマチによる高度手関節変形に対して手関節全固定術あるいは人工手関節置換術を行った8例の術後経過

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体機能再生・再建学講座（整形外科）

市川 千夏, 他

O3-3. 関節リウマチの治療中に軽微な外傷により右中指深指屈筋腱皮下断裂を受傷し手術を要した1例

慶友整形外科病院

綾部 敬生

O3-4. リウマチ母指変形の手術戦略 -可動域温存を優先した治療法を中心に-

関西医科大学総合医療センター整形外科

浜田 佳孝

O3-5. リウマチ手に対する人工指MP関節置換術（Swanson）の満足度調査

新潟県立リウマチセンターリハビリテーション科

西澤麻里子, 他

O3-6. RA変形手に対しMCP関節形成術と手関節部での伸筋腱再建の同時手術施行例の検討

関西医科大学総合医療センター整形外科

浜田 佳孝

O3-7. RA手指ボタン穴変形に対するバランス再建術の検討

群馬県済生会前橋病院整形外科／新潟県立リウマチセンターリウマチ科

大倉 千幸, 他

O3-8. RA手指関節炎のPIP人工関節手術症例の検討 -ボタン穴・スワンネック変形に対する手技の工夫点を中心に-

関西医科大学総合医療センター整形外科

浜田 佳孝

17:31 ~ 18:27 一般演題4：足関節・その他

座長：柏倉 剛

O4-1. 関節リウマチの後足部変形に対する術後機能と合併症発生の危険因子

九州大学病院整形外科

藤原 稔史, 他

- O4-2. 距骨切除を加えた足関節固定術を行った感染を繰り返す関節リウマチによる高度足関節変形の1例
新潟大学医歯学総合病院整形外科
木島 靖文, 他
- O4-3. RA・PCFDに対して三関節固定術を施行した1例
松山赤十字病院リウマチ膠原病センター
水木 伸一, 他
- O4-4. 看護師によるフットケア（胼胝・鶏眼処置）の実態調査（第1報）
新潟県立リウマチセンター看護部
吉川 朋, 他
- O4-5. 環軸椎亜脱臼に対してC1/2固定術を施行したRA患者におけるJOAスコアや頸椎不便性評価に関連する因子の検討
兵庫県立加古川医療センターリウマチ科
上藤 淳郎, 他
- O4-6. 化膿性脊椎炎を発症し、プロカルシトニン値やリンパ球数の推移から判断し、保存的加療であった乾癆性関節炎の1例
慶友整形外科病院
綾部 敬生
- O4-7. 関節リウマチ患者の骨粗鬆症治療の現状
国立病院機構九州医療センター整形外科
櫻庭 康司, 他
- O4-8. 関節破壊が急速に進行した片側性肩関節結晶誘発性肩関節炎の一例
新潟大学医歯学総合研究科機能再建医学講座整形外科学分野
角谷 梨花, 他

9月2日(土) 第1会場

8:30 ~ 9:30 スポンサーードセミナー3

座長: 持田 勇一

共催: 中外製薬株式会社

SP3. 整形外科リウマチ医による関節リウマチの実臨床観察研究

—当科におけるトシリズマブ長期成績と若手整形外科リウマチ医の教育に触れて—
豊橋市民病院リウマチ科

平野 裕司

9:40 ~ 10:40 シンポジウム2: 関節リウマチの骨折対策

座長: 萩野 浩

SY2-1. 骨折リスク上昇をもたらすRAの骨代謝異常

山陰労災病院リハビリテーション科

萩野 浩

SY2-2. 関節リウマチの骨折予防(薬物治療)

大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学整形外科

嵯名 耕介, 他

SY2-3. 関節リウマチの骨折予防(栄養・運動・社会活動)

飯田病院整形外科

中村 幸男

SY2-4. 非定型大腿骨骨折の予防と治療

新潟大学大学院医歯学総合研究科機能再建医学講座整形外科学分野

近藤 直樹

10:50 ~ 12:00 シンポジウム3: RA手・足の手術の長期成績(10年経過しても大丈夫か?)

座長: 中川 夏子

高窪 祐弥

SY3-1. 関節リウマチ患者に対する部分手関節固定術の長期成績

総合青山病院整形外科/新潟県立リウマチセンターリウマチ科

岡林 諒, 他

SY3-2. 術後10年以上経過したSwanson人工指MP関節置換術のアウトカム

明舞中央病院

船村 啓, 他

SY3-3. リウマチ手指に対するシリコンMCP関節形成術の10年以上の成績

大阪南医療センター整形外科

秋田 鐘彌, 他

SY3-4. 関節リウマチ外側趾変形に対する中足骨頸部斜め短縮骨切り術(SOO)の術後20年以上の成績

さぬき市民病院整形外科/新潟県立リウマチセンター/

香川大学医学部整形外科

野村 優美, 他

SY3-5. RA前足部手術の長期成績 -10年経過するとどうなるか? -

東京女子医科大学病院整形外科

矢野紘一郎

SY3-6. RA手・足の手術の長期成績(10年経過しても大丈夫か?) 人工足関節

国立病院機構大阪南医療センター整形外科

平尾 眞, 他

12:10 ~ 13:10 ランチョンセミナー2

座長:阿部 麻美

共催:旭化成ファーマ株式会社

LS2. 関節リウマチにおけるサリルマブの臨床効果と肩関節治療

日暮里整形リウマチクリニック

神戸 克明

13:15 ~ 13:45 総会

13:50 ~ 14:50 アフタヌーンセミナー:関節リウマチ治療の早期診断と個別化治療

座長:小嶋 俊久

共催:ブリストル・マイヤーズスクイブ株式会社/小野薬品工業株式会社

ANS-1. 長期予後を見据えたRA治療と整形外科医の果たす役割

~早期診断とSDMの重要性~

医療法人社団博恵会/慶應義塾大学医学部先進運動器治療学

桃原 茂樹

ANS-2. RA患者における個別化治療

杏林大学医学部 腎臓・リウマチ膠原病内科

岸本 暢将

15:00 ~ 16:00 特別講演

座長:橋本 淳

SL. 本邦のリウマチ外科半世紀—リウマチセンターの関わり—

新潟県立リウマチセンターリウマチ科

村澤 章

16:10 ~ 17:10 教育講演

座長:近藤 直樹

EL. 関節リウマチ治療における分子標的薬選択の基準

新潟県立リウマチセンターリウマチ科

伊藤 聡

17:10 ~ 17:15 閉会式

9月2日(土) 第2会場

8:30~10:30 ハンズオンセミナー:エコーの出番“関節リウマチ”診療での効果的な使いか
たとピットフォーラム

座長:阿部 麻美

演者:瀬戸 洋平

共催:アツヴィ合同会社

13:50~15:58 若手奨励セッション:ときめきと感動の研究報告 座長:松下 功
伊藤 宣

- YD-1. 関節リウマチ患者における JAK 阻害薬と整形外科術後合併症の関係
国立病院機構九州医療センター
戸次 大史, 他
- YD-2. リウマチ股に対する人工股関節置換術において, 周術期インプラント周囲骨折
の危険因子は何か?
九州大学整形外科/九州医療センター整形外科リウマチ科
宮房 玲奈, 他
- YD-3. 乾癬性関節炎による関節破壊が疑われ, 人工股関節全置換術に至った2症例の検討
倉敷中央病院
西村 宏樹, 他
- YD-4. ラット股関節炎モデルにおけるエピジェネティクス調節機構の変化
千葉大学大学院医学研究院整形外科学
瓦井 裕也, 他
- YD-5. SLEにおける大腿骨頭壊死の発生率およびリスク因子の検討
東京都立病院機構多摩総合医療センターリウマチ外科/
帝京大学医学部整形外科学講座
中山 哲, 他
- YD-6. 関節リウマチ患者の人工膝関節置換術におけるセメントレス固定とセメント固
定の短期成績の比較検討
墨東病院リウマチ膠原病科
児玉 理恵, 他
- YD-7. 人工膝関節全置換術後の膝蓋腱不全断裂に対してポリエチレンケーブルと
Krackow縫合修復術が有用であった1例
新潟大学大学院医歯学総合研究科機能再建医学講座整形外科学分野
木下 瑛二, 他
- YD-8. 関節リウマチ患者および変形性関節症患者における下肢の冠状面および横断面
アライメントの比較検討
平塚共済病院整形外科
今西 慶自, 他
- YD-9. 炎症性疾患を合併する Progressive collapsing foot deformity に対する短-中期の
手術成績 (3例)
国立病院機構大阪南医療センター整形外科
岡村 元佑, 他

- YD-10. 関節リウマチ患者の外反母趾術後再発には踵骨傾斜角が関与する
九州大学医学部附属病院整形外科
上原 航, 他
- YD-11. 母趾MTP関節固定術後の疼痛に対して人工関節置換術が奏功した一例
大阪労災病院整形外科
五島 篤史, 他
- YD-12. 改変型前外側アプローチによる人工足関節置換術後早期全荷重歩行訓練の可能性
国立病院機構大阪南医療センター
阪田 学, 他
- YD-13. 改変型前-外側アプローチによる人工足関節置換術後早期からの可動域・歩行訓練開始の試み
社会医療法人中央会尼崎中央病院整形外科
樋口 佑成, 他
- YD-14. ウルトラファインバブル (UFB) 水を用いた足部術前清拭の試み
国立病院機構大阪南医療センター整形外科
田伏 佑規, 他
- YD-15. 強直性脊椎炎の診断遅延は近年改善しているのか?~2010年以前と以降での比較~
九州大学医学部附属病院整形外科
井上 隆広, 他
- YD-16. 関節リウマチ患者における骨粗鬆症治療介入の一次および二次骨折予防効果
兵庫県立加古川医療センター整形外科
柏山 裕貴, 他

16:05 ~ 17:01 一般演題5: 前足部

座長: 安井 哲郎

-
- O5-1. 足趾切断に至った特発性好中球減少症を伴った関節リウマチの一例
宝塚市立病院
柏木 聡
- O5-2. バニオン皮膚潰瘍の既往がある関節リウマチ前足部関節形成術中にMRSAを検出した1例
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター整形外科
近藤 凌平, 他
- O5-3. 外反母趾角60°を超える超重度外反母趾に対するscarf変法の成績
大阪南医療センター整形外科
野口 貴明, 他
- O5-4. 足趾形成術における第1中足骨突出度に基づく術前計画と治療成績
東京女子医科大学附属病院整形外科
山田 晃史, 他
- O5-5. 当院における関節リウマチ前足部変形術後外側趾についての検討
公立岩瀬病院整形外科
橋本 慶太

- O5-6. 関節リウマチ前足部に対する合成吸収性骨片接合材料を用いた中足骨頸部斜め短縮骨切り術の新たな固定法
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整形外科
野村 綾子, 他
- O5-7. 関節リウマチ患者における外反母趾矯正術後の再発危険因子
加古川医療センター整形外科
名古 竜平, 他
- O5-8. 重度外反母趾を合併したRA前足部変形におけるMTP関節温存術の治療成績
東邦大学医学部整形外科
窪田 綾子, 他

The 52nd Annual Meeting of the Japan Society for Rheumatism and Joint Surgery

President: Hajime Ishikawa

September 1-2 2023

Niigata, Japan

September 1 (Friday) Lecture Room 1

10:40-10:45 Opening Remarks

10:50-12:00 Oral Session 1: General, Hip, joint, Knee joint Moderator: J. Fukushi

- O1-1. A case of reactive arthritis with synovectomy
T. Suto, et al.
- O1-2. A case report of a 93-year-old patient with rheumatoid arthritis who treated with peficitinib
K. Ayabe
- O1-3. The physical activity of Rheumatoid Arthritis patients evaluated by IPAQ
K. Fujimura, et al.
- O1-4. Implant retention using CLAP and DAIR for prosthetic joint infection after THA in a patient with rheumatoid arthritis; a case report
A. Suzuki, et al.
- O1-5. Impact of hip replacement on disease activity in patients with rheumatoid arthritis
M. Yamada, et al.
- O1-6. Experience in the treatment of Rapidly Destructive Coxopathy with rheumatoid arthritis and bilateral giant ilio-pubic bursitis
M. Kitade
- O1-7. Experience of robotic surgical assist devices in total knee arthroplasty for rheumatoid arthritis knees
D. Iwanaga, et al.
- O1-8. Postoperative clinical results in TKA for RA valgus knee at our hospital
K. Yamamoto, et al.
- O1-9. Long-term results of total knee arthroplasty without patellar resurfacing in patients with rheumatoid arthritis
S. Nojiri, et al.
- O1-10. Incidence of Deep Vein Thrombosis after Total Knee Arthroplasty in Patients with Rheumatoid Arthritis and Osteoarthritis: A Propensity Score Matching Analysis
M. Sonobe, et al.

12:10-13:10 Luncheon Seminar 1

Moderator: N. Takahashi
Sponsored by Pfizer Japan Inc.

LS1. Orthopedic surgery in rheumatoid arthritis in the era of JAKi therapy
K. Ikari

13:20-14:20 Invited Lecture

Moderator: H. Ishikawa

IL. Changing Trends in Rheumatoid Arthritis Care in Europe
D. Herren

14:25-16:25 Symposium 1: Presence of Rheuma-surgeon in Japan, What we learned from the Japanese-ERASS exchange fellowship

**Moderators: H. Tsumura
K. Nishida
Commentator: Daniel Herren**

Intro : Academic Exchange on Rheuma-Surgery with European Countries
Department of Orthopaedic Surgery, Faculty of Medicine, Okayama University
K. Nishida

SY1-1. Japanese style total management of rheumatoid arthritis
H. Ishikawa

SY1-2. My wonderful experience in the Japanese-ERASS exchange fellowship in 2017
Y. Kadono

SY1-3. ERASS traveling fellow at 2007
A. Kaneko

SY1-4. What I learned from the Japanese-ERASS exchange fellowship: Priceless!!
N. Nakagawa

SY1-5. What I have learned from the Japanese-ERASS exchange fellowship in 2011 as a Rheuma-hand-surgeon
T. Iwamoto

SY1-6. Treasures from 2011 Japanese-ERASS exchange traveling fellow
M. Hirao

SY1-7. Inherit of Rheuma-surgery in Aichi
K. Funahashi

SY1-8. What I learned from visiting European rheumatology facilities
J. Fukushi

SY1-9. A last case of 18th ERASS-JRF exchange traveling fellow -the presence of Rheuma-surgeon in Yamagata, North of Japan-
Y. Takakubo, et al.

16:35-17:35 Evening Seminar

Moderator: K. Ikari

Sponsored by Gilead Sciences K.K./Eisai Co., Ltd.

ES. Treatment strategies for rheumatoid arthritis, Surgical treatment and drug treatment, including usefulness of Filgotinib

A. Abe

17:45-18:45 Let's Praise the Hard Work of Rheumasurgen: A case of difficult to treat, that can't be told to anyone.

Moderator: S. Tanaka

PR-1. A case of The D2T" rheumatoid arthritis with repeated multi-site implant infections"

D. Hara, et al.

PR-2. RA patient that caused surgical site infection after toe plasty and required frequent surgery

A. Abe, et al.

PR-3. Acute popliteal arterial occlusion after total knee arthroplasty

S. Mizuki, et al.

PR-4. A case of rheumatoid arthritis requiring multiple orthopedic surgeries due to postoperative infection and fractures

A. Hirano, et al.

PR-5. A case of intractable infection after TKA for severe valgus knee joint with RA

N. Kondo

10:50-12:00 Oral Session 2: General, Shoulder joint, Elbow joint Moderator: Y. Nagase

O2-1. Two cases of delayed diagnosis for rheumatoid arthritis with only one hand symptom

M. Nakayama

O2-2. Muscle mass ratio and physical function in patients with rheumatoid arthritis
~Direction of rehabilitation intervention~

M. Takaoka, et al.

O2-3. Association between physical and cognitive functions in elderly rheumatoid arthritis patients

Y. Natsukawa, et al.

O2-4. Continuous local antibiotics perfusion for bone and joint infections in patients with rheumatoid arthritis

S. Takahara, et al.

O2-5. Target group for surgical intervention for RA revealed by patient cluster analysis -FRANK registry-

Y. Akasaki, et al.

O2-6. 5-year treatment outcomes for early-stage and late-stage elderly patients with rheumatoid arthritis

J. Nakamura, et al.

- O2-7. Midterm results after reverse total shoulder arthroplasty in patients with rheumatoid arthritis and osteoarthritis
T. Mochizuki, et al.
- O2-8. Impaction bone grafting using bone allograft in revision of total elbow prosthesis in a patient with rheumatoid arthritis
K. Onuma, et al.
- O2-9. A case of fracture after antimicrobial cement replacement for postoperative infection after TEA revision
R. Okabayashi, et al.
- O2-10. Six case reports on the treatment of postoperative infection after total elbow arthroplasty in patients with rheumatoid arthritis
T. Netsu, et al.

September 1 (Friday) Lecture Room 2

14:25-15:25 Sponsored Seminar 1 Moderator: Y. Nakashima
Sponsored by Taisho Pharmaceutical Co., Ltd.

- SP1. Diagnosis and treatment of rheumatoid arthritis
~Potential of new TNF inhibitor ozalalizumab~
K. Katayama
-

15:30-16:30 Sponsored Seminar 2 Moderator: M. Ikeuchi
Sponsored by Nippon Zoki Pharmaceutical Co., Ltd.

- SP2. Pain management in rheumatoid arthritis
Y. Kadono
-

16:35-17:31 Oral Session 3: Wrist joint, Hand Moderator: R. Oda

- O3-1. Outcome of the Sauvé-Kapandji procedure for rheumatoid wrist
N. Shimizu, et al.
- O3-2. Total wrist fusion and total wrist arthroplasty for rheumatoid wrist; report of 8 cases
C. Ichikawa, et al.
- O3-3. A case of subcutaneous rupture of the deep flexor tendon of the right middle finger due to minor trauma during treatment of rheumatoid arthritis, requiring surgery
K. Ayabe
- O3-4. Our Approach for the Correction Rheumatoid Thumb Deformity -Preservation of the Joint Movement-
Y. Hamada
- O3-5. Satisfaction of the metacarpo-phalangeal joint arthroplasty (Swanson) for rheumatoid hand
M. Nishizawa, et al.

- O3-6. At one setting surgery of metacarpophalangeal joint arthroplasty and extensor tendon repair with wrist arthroplasty in the rheumatoid hand deformity
Y. Hamada
- O3-7. Balance reconstruction for boutonnière deformity of the fingers due to RA
C. Okura, et al.
- O3-8. Implant Arthroplasty of the PIP joint due to rheumatoid arthritis
- Modification of Dorsal Central Splitting Approach for button-hole and swan-neck deformities -
Y. Hamada

17:31-18:27 Oral Session 4:Ankle joint, Others Moderator: T. Kashiwagura

- O4-1. Postoperative functional outcome and risk factor of postoperative complication in rheumatoid arthritis with the deformities of ankle and hindfoot
T. Fujiwara, et al.
- O4-2. A rheumatoid arthritis case of severe ankle deformity with recurrent osteomyelitis of talus in which ankle arthrodesis was performed
Y. Kijima, et al.
- O4-3. Triple arthrodesis for progressive collapsing foot deformity in a patient with rheumatoid arthritis: A case report
S. Mizuki, et al.
- O4-4. Survey on foot care (callosity/ corn treatment) in nursing care for rheumatoid arthritis patients (first report)
T. Kichikawa, et al.
- O4-5. Factors related to cervical JOA score and postoperative cervical inconvenience in rheumatoid arthritis patients who underwent C1/2 fusion for atlantoaxial subluxation
A. Uefuji, et al.
- O4-6. A case of psoriatic arthritis with pyogenic spondylitis and epidural abscess that improved after conservative treatment based on procalcitonin level and lymphocyte count
K. Ayabe
- O4-7. The actual treatments of osteoporosis in patients with rheumatoid arthritis
K. Sakuraba, et al.
- O4-8. A rheumatoid arthritis case with rapidly destructive arthrosis in the unilateral shoulder joint due to calcium pyrophosphate dehydrate deposition induced arthritis
R. Kakutani, et al.

September 2 (Saturday) Lecture Room 1

8:30-9:30 Sponsored Seminar 3

Moderator: Y. Mochida

Sponsored by Chugai Pharmaceutical Co., Ltd.

SP3. Observational studies of rheumatoid arthritis by orthopaedic rheumatologists-Mentioning long-term outcomes of tocilizumab and education of young orthopaedic rheumatologists-
Y. Hirano

9:40-10:40 Symposium 2: Measures against fractures in patients with rheumatoid arthritis

Moderator: H. Hagino

SY2-1. Characteristics of Bone Metabolism in RA Leading to Increased Fracture Risk
H. Hagino

SY2-2. Prevention of fracture by osteoporosis treatment in patients with rheumatoid arthritis

K. Ebina, et al.

SY2-3. Prevention of fractures in rheumatoid arthritis in light of nutrition, exercise, and social activities

Y. Nakamura

SY2-4. The prevention and treatment for atypical femoral fractures

N. Kondo

10:50-12:00 Symposium 3: Long-term results of rheumatoid hand and foot surgeries, Will it be Okey after ten years?

Moderators: N. Nakagawa

Y. Takakubo

SY3-1. Long-term results of partial wrist arthrodesis for patients with rheumatoid arthritis

R. Okabayashi, et al.

SY3-2. Outcome of the Swanson metacarpophalangeal joint arthroplasty more than 10 years after surgery

K. Funamura, et al.

SY3-3. More than 10 years' follow-up of silicone arthroplasty of the metacarpophalangeal joints in rheumatoid hands

S. Akita, et al.

SY3-4. Over 20 years postoperative outcomes of metatarsal neck shortening oblique osteotomy (SOO) for rheumatoid lesser toe deformity

Y. Nomura, et al.

SY3-5. Ten years outcome after forefoot surgery for the patients with rheumatoid arthritis

K. Yano

SY3-6. Long term follow-up after total ankle arthroplasty (TAA) in patients with RA

M. Hirao, et al.

12:10-13:10 Luncheon Seminar 2 **Moderator: A. Abe**
Sponsored by Asahi Kasei Pharma Corporation

LS2. Clinical efficacy of Sarilumab for RA and Shoulder surgical treatment
K. Kanbe

13:15-13:45 General Meeting

13:50-14:50 Afternoon Seminar: Early diagnosis and precision medicine for the treatment of rheumatoid arthritis **Moderator: T. Kojima**
Sponsored by Bristol-Myers Squibb K.K./Ono Pharmaceutical Co., Ltd.

ANS-1. RA treatment for prolonged prognosis and the role of orthopaedic surgeon:the importance of early diagnosis and shared decision making
S. Momohara

ANS-2. Precision medicine in usual practice in RA management
M. Kishimoto

15:00-16:00 Special Lecture **Moderator: J. Hashimoto**

SL. Half a century of rheumatic surgery in Japan-Relationship with rheumatic center-
A. Murasawa

16:10-17:10 Edicational Lecture **Moderator: N. Kondo**

EL. Choosing molecular target drugs for rheumatoid arthritis
S. Ito

17:10-17:15 Closing Remarks

September 2 (Saturday) Lecture Room 2

8:30-10:30 Hands-on Seminar: Ultrasonography of the joint, Difference between RA and PsA **Moderator: A. Abe**

Presenter: Y. Seto/Trainer: K. Arai
Sponsored by AbbVie GK

13:50-15:58 Youth Encouragement Session: Exciting and impressive research report
Moderators: I. Matsushita
H. Ito

YD-1. Complications After Orthopedic Surgeries in Patients with Rheumatoid Arthritis Treated with Janus Kinase Inhibitors
H. Bekki, et al.

YD-2. What are the risk factors for periprosthetic fractures in total hip arthroplasty for hips with rheumatoid arthritis?
R. Miyafusa, et al.

- YD-3. Two cases of hip joint destruction requiring THA with suspicion of psoriatic arthritis
H. Nishimura, et al.
- YD-4. Alteration in epigenetic mechanisms in a rat model of osteoarthritis of the hip
Y. Kawarai, et al.
- YD-5. Prevalence and Risk Factors of Osteonecrosis in Patients with SLE at Our Hospital
S. Nakayama, et al.
- YD-6. Short-term outcomes of cementless versus cemented total knee arthroplasty in patients with rheumatoid arthritis
R. Kodama, et al.
- YD-7. A case in which the repairment by using a polyethylene cable and Krackow suture technique for old patellar tendon incomplete rupture (after total knee arthroplasty) improved knee extensor mechanism
E. Kinoshita, et al.
- YD-8. Investigation of alignment of the lower limb on the coronal and transverse plane in patients with rheumatoid arthritis and osteoarthritis
K. Imanishi, et al.
- YD-9. Short- to mid-term surgical outcome of progressive collapsing foot deformity associated with inflammatory disease (3 cases)
G. Okamura, et al.
- YD-10. Calcaneal tilt angle is involved in postoperative recurrence of hallux valgus in patients with rheumatoid arthritis
W. Uehara, et al.
- YD-11. A Case Report of Successful Artificial Joint Replacement Surgery for Pain Following Hallux MTP Joint Fixation
A. Goshima, et al.
- YD-12. Early full weight-bearing and gait exercise after cemented total ankle arthroplasty with modified antero-lateral approach
M. Sakata, et al.
- YD-13. Trial of ROM exercise from early phase after total ankle arthroplasty with modified antero-lateral approach
Y. Higuchi, et al.
- YD-14. Feasibility of utilizing ultrafinebubble (UFB) water on wound healing after foot/ankle surgery
Y. Tabuse, et al.
- YD-15. Has the Diagnostic Delay in Ankylosing Spondylitis Shortened in Recent Years? –A Comparison Study Before and After 2010
T. Inoue, et al.

YD-16. Primary and secondary preventive effects of osteoporosis treatment interventions in patients with rheumatoid arthritis

Y. Kashiwama, et al.

16:05-17:01 Oral Session 5: Forefoot

Moderator: T.Yasui

O5-1. Rheumatoid arthritis with idiopathic neutropenia leading to toe amputation
-Case report-

S. Kashiwagi

O5-2. A case of MRSA detected during rheumatoid forefoot arthroplasty with a history of bunion skin ulcers

R. Kondo, et al.

O5-3. Outcome of the modified scarf osteotomy for very severe hallux valgus with hallux valgus angle of over 60°

T. Noguchi, et al.

O5-4. Preoperative planning and outcome based on the relative first metatarsal length in forefoot surgery

A. Yamada, et al.

O5-5. Outcomes of postoperative lesser toes for forefoot deformities for rheumatoid arthritis

K. Hashimoto

O5-6. New fixation technique of shortening oblique osteotomy of the metatarsal neck for rheumatoid lesser toes

A. Nomura, et al.

O5-7. Risk factors for the recurrence after hallux valgus surgery in patients with rheumatoid arthritis

R. Nako, et al.

O5-8. Outcome of joint-preserving surgery for rheumatoid forefoot deformity complicated by severe hallux valgus

A. Kubota, et al.