

画像診断[®]

Japanese Journal
of Imaging
Diagnosis

06 Vol.38
No.7
2018

CONTENTS

●表紙・目次デザイン

GRID CO., LTD.

●表紙写真

上谷 雅孝ほか

特集

関節リウマチの画像診断

序説 ● 神島 保 617

関節リウマチの臨床と画像

内科医の立場から ● 深江 淳 618

外科医の立場から ● 伊藤 宣, 西谷 江平ほか 622

放射線科医の立場から ● 神島 保, 深江 淳 626

関節リウマチの関節病変

末梢関節の単純 X 線写真 ● 寺澤 岳, 山口 晋平ほか 631

大関節の単純 X 線写真 ● 松下 功 642

超音波検査 ● 福庭 栄治, 杉浦 智子 653

MRI ● 上谷 雅孝, 大木 望 663

関節リウマチの骨軟骨破壊病変

— HR-pQCT — ● 清水 智弘, 岩崎 倫政ほか 672

関節リウマチの関節外病変

— 肺病変 — ● 田中 伸幸 677

メトトレキサート関連疾患に対する

FDG PET/CT の役割 ● 真鍋 治, 渡邊 史郎ほか 689

すくらびすむす 一放射線科医の働き方改革 ● 曾根 美雪 613

画像診断と病理 肝血管筋脂肪腫 ● 正岡 佳久, 金澤 右ほか 614

ここが知りたい! 画像診断 2018 年 1 月号特集
「腹部感染症の画像診断 update」 ● 高橋 哲 698

Picked-up Knowledge
from Foreign Journals olfactory system ● 森 壘 700

CASE OF THE MONTH Case of June ● 関野 啓史, 伊藤 浩 703
The Key to Case of April ● 菅原 茂耕, 伊藤 浩 704

General Radiology 第 9 回 所見と症状との関係 ● 木口 貴雄 709
診断演習

Refresher Course 中枢神経領域における arterial spin labeling の画像所見 ● 藤間 憲幸 713

編集顧問・編集委員 616 / 今月の KEY 画像 695 / 写真一覧 696, 697 /
Information 724 / 投稿規定 725 / Back Numbers 726, 727

Imaging of Rheumatoid Arthritis

Foreword	617
Tamotsu Kamishima	
Clinical Application of Imaging Tests in Rheumatoid Arthritis	618
Jun Fukae	
Imaging in Clinical Practice of Rheumatoid Arthritis	622
Hiromu Ito, Kohei Nishitani, Yugo Morita, et al	
Imaging in Clinical Practice of Rheumatoid Arthritis: from the View Point of Radiologist	626
Tamotsu Kamishima, Jun Fukae	
Radiographic Assessment of Peripheral Joints in Rheumatoid Arthritis Patients	631
Takashi Terasawa, Shinpei Yamaguchi, Takatoshi Aoki	
Radiographic Findings of Large Joint Damage in Patients with Rheumatoid Arthritis	642
Isao Matsushita	
Articular Lesions in Rheumatoid Arthritis: Ultrasonography	653
Eiji Fukuba, Tomoko Sugiura	
Diagnosis of Early Rheumatoid Arthritis with MR Imaging	663
Masataka Uetani, Nozomi Oki	
Role of High-Resolution Peripheral Quantitative Computed Tomography for Evaluating Bone and Cartilage Destruction in Patients with Rheumatoid Arthritis	672
Tomohiro Shimizu, Norimasa Iwasaki, Xiaojuan Li	
Lung Diseases in Rheumatoid Arthritis	677
Nobuyuki Tanaka	
Role of ¹⁸F-FDG PET/CT in Evaluating MTX-Associated Lymphoproliferative Disorders	689
Osamu Manabe, Shiro Watanabe, Kentaro Kobayashi, et al	

Refresher Course

Arterial Spin Labeling for Central Nervous System Diseases	713
Noriyuki Fujima	

Executive Editors:

Kuni Ohtomo (International University of Health and Welfare)
Fumikazu Sakai (Saitama Medical University International
Medical Center)
Shigeki Aoki (Juntendo University, Graduate School of Medicine)
Masahiro Jinzaki (Keio University, School of Medicine)
Mitsuru Matsuki (Kindai University, Faculty of Medicine)

Published Monthly by
Gakken Medical Shujunsha Co., Ltd.
2-11-8, Nishigotanda, Shinagawa-ku
Tokyo 141-8414, JAPAN