

画像診断[®]

Japanese Journal
of Imaging
Diagnosis

01 Vol.38
No.1
2018

CONTENTS

●表紙・目次デザイン

GRID CO., LTD.

●表紙写真

棚橋 裕吉ほか

特集

腹部感染症の画像診断 update

序説 ● 吉満 研吾 7

腹腔内感染症診療の動向

ー最近のトピックを中心にー ● 戸川 温, 高田 徹 8

一部未収載 肝感染症 ● 棚橋 裕吉, 五島 聡ほか 16

胆道感染症 ● 梶原 俊毅, 繁本 憲文ほか 32

腎感染症ー画像診断では何に注目すべきか?ー ● 高橋 哲, 上野 嘉子 46

腸管と腹腔の感染症

ー虫垂炎, 大腸憩室炎を中心にー ● 野尻 淳一, 水口 昌伸ほか 61

感染症と紛らわしい腫瘍性・非腫瘍性病変

● 小山 貴, 吉野 久美子ほか 76

すとらびすむす 小さな頃の思い出 ● 今井 裕 3

画像診断と病理 非結核性抗酸菌感染による腱鞘滑膜炎 ● 稲井 良太, 金澤 右ほか 4

ここが知りたい! 画像診断 2017 年 8 月号特集
「サインから読み解く婦人科画像診断」
● 上野 嘉子, 竹内 麻由美 90

Picked-up Knowledge from Foreign Journals MR を用いた左心不全・不整脈評価 ● 岡田 宗正 92

CASE OF THE MONTH Case of January ● 渡邊 宏剛, 石井 士朗 95

The Key to Case of November ● 浮洲 龍太郎, 井上 優介 96

他科のエキスパートに
お尋ねします
ーここを教えてくださいー
骨軟部編 ● 金子 康仁, 野崎 太希 100

General Radiology 診断演習 第 5 回 うわっ…私の CA125, 高すぎ…? ● 木口 貴雄 103

Refresher Course MRI を用いた髄膜腫の硬さの予測 ● 與儀 彰 107

New Horizon of Radiology PET/MR 一体型装置の臨床的有用性 ● 野上 宗伸 117

編集顧問・編集委員 6 / 今月の KEY 画像 86, 87 / 写真一覧 88 / Information 115 /
投稿規定 123 / Back Numbers 124, 125

Imaging Diagnosis of Abdominal Infectious Diseases: Update

Foreword	7
Kengo Yoshimitsu	
Current Topics in the Management of Intraabdominal Infection	8
Atsushi Togawa, Tohru Takata	
Updates for Diagnostic Imaging of Liver Infection	16
Yukichi Tanahashi, Satoshi Goshima, Masayuki Matsuo	
Biliary Tract Infections	32
Toshiki Kajihara, Norifumi Shigemoto, Hiroyuki Kitano, et al	
Is Diagnostic Imaging Necessary for the Evaluation of Acute Pyelonephritis? If So, What Do We Need to Know?	46
Satoru Takahashi, Yoshiko Ueno	
Infectious Diseases of Intestinal Tract and Peritoneal Cavity: Focusing on Appendicitis and Diverticulitis	61
Junichi Nojiri, Masanobu Mizuguchi, Hiroyuki Irie	
Neoplastic or Non-Neoplastic Conditions Simulating Infectious Diseases	76
Takashi Koyama, Kumiko Yoshino, Yusaku Moribata	

Refresher Course

Predicting the Consistency of Meningiomas on MRI	107
Akira Yogi	

New Horizon of Radiology

Clinical Utility of Integrated PET/MR System	117
Munenobu Nogami	

Executive Editors:

Kuni Ohtomo (International University of Health and Welfare)
Fumikazu Sakai (Saitama Medical University International
Medical Center)
Kazuro Sugimura (Kobe University, Graduate School of Medicine)
Shigeki Aoki (Juntendo University, Graduate School of Medicine)
Masahiro Jinzaki (Keio University, School of Medicine)

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