

論文・著書

Idiopathic Pulmonary Fibrosis (an Update) and Progressive Pulmonary Fibrosis in Adults: An Official ATS/ERS/JRS/ALAT Clinical Practice Guideline

Raghu G, Remy-Jardin M, Richeldi L, Thomson CC, Inoue Y, Johkoh T, Kreuter M, Lynch DA, Maher TM, Martinez FJ, Molina-Molina M, Myers JL, Nicholson AG, Ryerson CJ, Strek ME, Troy LK, Wijsenbeek M, Mammen MJ, Hossain T, Bissell BD, Herman DD, Hon SM, Kheir F, Khor YH, Macrea M, Antoniou KM, Bouros D, Buendia-Roldan I, Caro F, Crestani B, Ho L, Morisset J, Olson AL, Podolanczuk A, Poletti V, Selman M, Ewing T, Jones S, Knight SL, Ghazipura M, Wilson KC  
Am J Respir Crit Care Med 205(9):e18-e47, 2022

Nationwide retrospective observational study of idiopathic dendriform pulmonary ossification: clinical features with a progressive phenotype

Nishioka Y, Toyoda Y, Egashira R, Johkoh T, Terasaki Y, Hebisawa A, Abe K, Baba T, Fujikura Y, Fujita E, Hamada N, Handa T, Hasegawa Y, Hidaka K, Hisada T, Hisata S, Honjo C, Ichikado K, Inoue Y, Izumi S, Kato M, Kishimoto T, Okamoto M, Miki K, Mineshita M, Nakamura Y, Sakamoto S, Sano M, Tsukada Y, Yamasue M, Bando Y, Homma S, Hagiwara K, Suda T, Inase N  
BMJ Open Respir Res 9(1):e001337, 2022

Respiratory lesions in IgG4-related disease: classification using 2019 American College of Rheumatology/European League Against Rheumatism criteria

Komatsu M, Yamamoto H, Matsui S, Terasaki Y, Hebisawa A, Iwasawa T, Johkoh T, Baba T, Miyamoto A, Handa T, Tomii K, Waseda Y, Bando M, Ishii H, Miyazaki Y, Yoshizawa A, Takemura T, Kawabata Y, Hanaoka M, Ogura T; Tokyo Diffuse Lung Disease Study Group  
ERJ Open Res 8(3):00120-2022, 2022

Cicatricial organising pneumonia associated with fibrosing interstitial pneumonia-a clinicopathological study

Zaizen Y, Tabata K, Yamano Y, Takei R, Kataoka K, Shiraki A, Nishimura K, Furuyama K, Bychkov A, Hoshino T, Johkoh T, Kondoh Y, Fukuoka J  
Histopathology 80(2):279-290, 2022

Paradoxical Formation of a Pleuroparenchymal Fibroelastosis-like Lesion in the Chronic Course of Pulmonary Sarcoidosis

Sawahata M, Johkoh T, Kawanobe T, Kono C, Suzuki T, Bando M, Hagiwara K, Shijubo N, Konno S, Yamaguchi T  
Intern Med 61(4):523-526, 2022

Successful Intrasaccular Coil Embolization of Mycotic Pulmonary Artery Pseudoaneurysm Using the Balloon Remodeling Technique

Yukimoto H, Mikami K  
Interventional Radiology 7: 104-108, 2022

Radiological patterns and prognosis in elderly patients with acute Klebsiella pneumoniae pneumonia: A retrospective study

Komiya K, Yoshikawa H, Goto A, Yamamoto T, Yamasue M, Johkoh T, Hiramatsu K, Kadota JI  
Medicine (Baltimore) 101(32):e29734, 2022

MIXTURE of human expertise and deep learning-developing an explainable model for predicting pathological diagnosis and survival in patients with interstitial lung disease

Uegami W, Bychkov A, Ozasa M, Uehara K, Kataoka K, Johkoh T, Kondoh Y, Sakanashi H, Fukuoka J  
Mod Pathol 35(8):1083-1091, 2022

Chest computed tomography findings of adult patients with antimelanoma differentiation-associated protein 5 antibody-positive interstitial lung disease

Waseda Y, Johkoh T, Prosch H, Nemec S, Saeki K, Watanabe S, Hamaguchi Y, Shiraki A, Muro Y, Yasui M, Kasahara K, Herold C, Ishizuka T  
Mod Rheumatol 32(2):365-372, 2022

Human Oncoviruses and Thoracic Tumors:  
Understanding the Imaging Findings

Franquet T, Franks TJ, Lee KS, Marchiori E, Mazzini S, Giménez A, Johkoh T, Cho J, Galvin JR  
Radiographics 42(3):644-660, 2022

Traction Bronchiectasis/Bronchiolectasis on CT Scans in Relationship to Clinical Outcomes and Mortality: The COPDGene Study; COPDGene Investigators

Hata A, Hino T, Putman RK, Yanagawa M, Hida T, Menon AA, Honda O, Yamada Y, Nishino M, Araki T, Valtchinov VI, Jinzaki M, Honda H, Ishigami K, Johkoh T, Tomiyama N, Christiani DC, Lynch DA, San José Estépar R, Washko GR, Cho MH, Silverman EK, Hunninghake GM, Hatabu H  
Radiology 304(3):694-701, 2022

Early corticosteroid dose tapering in patients with acute exacerbation of idiopathic pulmonary fibrosis

Ea Anan K, Kataoka Y, Ichikado K, Kawamura K, Johkoh T, Fujimoto K, Tobino K, Tachikawa R, Ito H, Nakamura T, Kishaba T, Inomata M, Kamitani T, Yamazaki H, Ogawa Y, Yamamoto Y  
Respir Res 23(1):291, 2022

Prevalence and prognosis of chronic fibrosing interstitial lung diseases with a progressive phenotype

Takei R, Brown KK, Yamano Y, Kataoka K, Yokoyama T, Matsuda T, Kimura T, Suzuki A, Furukawa T, Fukuoka J, Johkoh T, Goto Y, Kondoh Y  
Respirology 27(5):333-340, 2022

A comprehensible machine learning tool to differentially diagnose idiopathic pulmonary fibrosis from other chronic interstitial lung diseases

Furukawa T, Oyama S, Yokota H, Kondoh Y, Kataoka K, Johkoh T, Fukuoka J, Hashimoto N, Sakamoto K, Shiratori Y, Hasegawa Y  
Respirology 27(9):739-746, 2022

Sensitivity of transbronchial lung cryobiopsy in the diagnosis of different interstitial lung diseases

Zaizen Y, Tachibana Y, Ozasa M, Yamano Y, Takei R, Kohashi Y, Kataoka K, Saito Y, Tabata K, Okamoto M, Tominaga M, Fujimoto K, Sakamoto N, Ashizawa K, Mukae H, Bychkov A, Johkoh T, Hoshino T, Kondoh Y, Fukuoka J  
Sci Rep 12(1):22037, 2022

Factors associated with gravity-dependent distribution on chest CT in elderly patients with community-acquired pneumonia: a retrospective observational study

Komiya K, Yamamoto T, Yoshikawa H, Goto A, Umeki K, Johkoh T, Hiramatsu K, Kadota JI  
Sci Rep 12(1):8023, 2022

肺炎画像から読み解く COVID-19 肺炎の特徴と病態

上甲 剛  
呼吸器ジャーナル 70:362-365, 2022

MDD 診断におけるびまん性肺疾患の画像診断アプローチ

上甲 剛  
呼吸器内科 41(2):149-152, 2022

## 学会発表

TACE・薬物療法不応の多発肝細胞癌に対して One-shot New FP 療法が著効した一例

三上恒治、雪本浩司、國富 裕樹、河田修治、岸本陽督、上甲 剛  
第 44 回局所療法研究会 2022.7 大阪市

選択困難な上十二指腸動脈と共に通幹を形成する尾状葉枝に対して Balloon & Coil Blocking Technique が有効であった 1 例

友竹鴻介、三上恒治、王 駿平、河田修治、上甲 剛  
第 71 回関西 IVR 研究会 2022.7 大阪市

半導体 PET/CT 読影のピットホール：小病変への FDG 集積について

王 駿平、河田 修治、吉留 江吏子、友竹 鴻介、國富 裕樹、  
三上 恒治、岸本 陽督、上甲 剛  
第 4 回日本核医学会近畿支部会 2022.7.9 大阪府

シンポジウム「肺サルコイドーシスと過敏性肺炎の診断を極める」ガイドラインにおける過敏性肺炎の画像診断

上甲 剛  
第 42 回日本サルコイドーシス／肉芽腫性疾患学会総会 2022.10 長野県

シンポジウム PF-ILD : 「Progressive Pulmonary Fibrosis 診療ガイドラインをめぐって」 画像基準

上甲 剛  
第 2 回日本びまん性肺疾患研究会 2022.10 東京都

心房細動アブレーション後肺静脈狭窄症の 1 例

吉留江吏子、三上 恒治、雪本 浩司、國富 裕樹、河田 修治、  
岸本 陽督、上甲 剛  
第 332 回 日本医学放射線学会関西地方会 2022.10 大阪市

ILA: NATURAL COURSE AND CLINICAL IMPLICATION

Johkoh T  
26th Congress of Asian Pacific Society of Respirology Congress (APSR 2022) 2022.11.17-20 Seoul, Korea

## ● 核医学診断科

### 論文・著書

最新デジタル半導体搭載 PET/CT がなぜ当院に必要になったのか

河田修治

月刊新医療 49(3): 76-79, 2022

### 学会発表

半導体 PET/CT 読影のピットホール：小病変への FDG 集積について

王 駿平、河田修治、吉留江吏子、友竹鴻介、國富裕樹、三上恒治、

岸本陽督、上甲 剛

第 4 回日本核医学会近畿支部会 2022.7.9 高槻市

## ● IVR 科

### 論文・著書

Successful Intrasaccular Coil Embolization of Mycotic Pulmonary Artery Pseudoaneurysm Using the Balloon Remodeling Technique

Yukimoto H, Mikami K.

Interventional Radiology 7: 104-108, 2022

### 学会発表

TACE・薬物療法不応の多発肝細胞癌に対して One-shot New FP 療法が著効した一例

三上恒治、雪本浩司、國富裕樹、河田修治、岸本陽督、上甲 剛

第 44 回局所療法研究会 2022.7.1 大阪府

選択困難な上十二指腸動脈と共に通幹を形成する尾状葉枝に対して Balloon & Coil Blocking Technique が有効であった 1 例

友竹鴻介、三上恒治、王駿平、河田修治、上甲剛

第 71 回関西 IVR 研究会 2022.7.9 大阪府

## ●●放射線治療科

### 学会発表

多発脳転移のガンマナイフ定位照射後に生じた髄膜播種に対する全脳照射

香川一史、玉木伸幸、樽谷和雄、橋本貴生

日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会 2022.11.10-12 広島市

## ●●中央放射線部

### 論文・著書

放射線治療統合管理システム「ARIA OIS」の使用方法紹介

樽谷和雄

InnerVision 11:68, 2022

### 学会発表

自施設データで作成した深層学習モデルを用いた他施設の脳腫瘍自動セグメンテーションの検討

岡村彩子

第 19 回日本ガンマナイフ学会学術総会 2022.1.21-22 鹿児島市

組み合わせ最適化による診療放射線技師勤務表問題のモデル化とその検証

藤堂友紀

第 70 回日本職業・災害医学会学術大会 2022.11.5-6 Web

放射線治療における品質管理向上のための研究—品質管理室設置における全国労災病院のアンケート調査—

樽谷和雄

第 70 回日本職業・災害医学会学術大会 2022.11.5-6 Web

### 講演会やテレビ出演

ARIA OIS (Oncology Information System) による VCP (Visual Care Path) の運用例

樽谷和雄

Varian Oncology Summit 2022 2022.11.5 Web

### 座長を務めた学会・研究会

一般演題 10 「調査・研究 4」

樽谷和雄

第 70 回日本職業・災害医学会学術大会 2022.11.5-6 Web