

●表紙・目次デザイン
GRID CO., LTD.
●表紙写真
石崎 海子ほか

特集

Precision Medicine時代の 肺癌の画像診断

序説 ● 坂井 修二	1227
画像診断医が知っておくべき肺癌診断の新しい流れ ● 大林 千穂	1228
非小細胞肺癌における Precision Medicine ● 吉村 彰紘, 山田 忠明ほか	1235
Precision Medicine のための肺癌画像診断の基本 ● 石崎 海子, 坂井 修二	1244
肺癌の遺伝子変異と画像診断 ● 遠藤 正浩, 朝倉 弘郁ほか	1254
薬剤性肺障害の画像診断 —免疫チェックポイント阻害薬を中心に— ● 負門 克典	1267
肺癌薬剤療法後の効果判定 ● 藪内 英剛, 神谷 武志ほか	1277
肺癌診療に活用可能な Interventional Radiology (IVR) ● 荒井 保明, 曾根 美雪ほか	1289
Artificial Intelligence (AI) の胸部画像診断への応用と 将来への展望 ● 木戸 尚治	1296

すたらびむす	医学の華 ● 楠本 昌彦	1223
画像診断と病理	乳頭状髄膜腫 ● 小山 貴生, 小池 将隆ほか	1224
ここが知りたい!	画像診断 2018 年 6 月号特集 「関節リウマチの画像診断」 ● 田中 伸幸, 渡邊 史郎	1310
CASE OF THE MONTH	Case of November ● 成清 紘司, 伊東 克能	1313
	The Key to Case of September ● 伊原 研一郎, 伊東 克能	1314
Picked-up Knowledge from Foreign Journals	骨形態解析 ● 青木 隆敏	1317
他科のエキスパートに お尋ねします —ここを教えてください—	肝臓編 ● 山下 竜也, 小林 聡	1320
Refresher Course	末梢神経の画像診断—MR neurography を中心に— ● 横田 元, 向井 宏樹	1323

編集顧問・編集委員 1226 / Information 1275 / 写真一覧 1306 /
今月の KEY 画像 1308, 1309 / 投稿規定 1335 / Back Numbers 1336, 1337

Clinical Points and Imaging Diagnosis in the Precision Medicine of Lung Cancer

Foreword	1227
Shuji Sakai	
New Stream of the Lung Cancer Diagnosis That Radiologists Should Know	1228
Chiho Ohbayashi	
Precision Medicine for Non-Small Cell Lung Cancer	1235
Akihiro Yoshimura, Tadaaki Yamada, Koichi Takayama	
Imaging Diagnosis of Lung Cancers for Precision Medicine	1244
Umiko Ishizaki, Shuji Sakai	
Imaging Features of Lung Cancer with Oncogenic Driver Mutations	1254
Masahiro Endo, Koiku Asakura, Ritsuko Suzuki	
Imaging Diagnosis of Drug-Induced Lung Injuries: Focusing on the Immune-Checkpoint Inhibitors	1267
Katsunori Oikado	
Response Assessment after Drug Therapy in Lung Cancer	1277
Hidetake Yabuuchi, Takeshi Kamitani, Koji Sagiyama, et al	
Interventional Radiology for the Management of Lung Cancer Patients	1289
Yasuaki Arai, Miyuki Sone, Shunsuke Sugawara	
Applications of Artificial Intelligence and Prospects for the Future	1296
Shoji Kido	

Refresher Course

Magnetic Resonance Neurography for the Evaluation of Peripheral Nerve Disease	1323
Hajime Yokota, Hiroki Mukai	

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) Masahiko Kusumoto (National Cancer Center Hospital)	Published Monthly by Gakken Medical Shujunsha Co., Ltd. 2-11-8, Nishigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8414, JAPAN
---	--