

## 臨床腫瘍学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Nishida A, Abiru H, Hayashi H, Uetani M, Matsumoto K, Tsuchiya T, Yamasaki N, Nagayasu T, Hayashi T, Kinoshita N, Honda S, Ashizawa K: Clinoradiological outcomes of 33 cases of surgically resected pulmonary pleomorphic carcinoma: correlation with prognostic indicators. *Eur Radiol.* Jan;26(1):25-31,2016 (IF: 3.640)
2. Ogawara D, Fukuda M, Ueno S, Ohue Y, Takemoto S, Mizoguchi K1, Nakatomi K, Nakamura Y, Obase Y, Honda T, Tsukamoto K, Ashizawa K, Oka M, Kohno S: Drug fever after cancer chemotherapy is most commonly observed on posttreatment days 3 and 4. *Support Care Cancer* (2016) 24:615–619 (IF: 2.535)
3. Arakawa H, Kishimoto T, Ashizawa K, Kato K, Okamoto K, Honma K, Hayashi S, Akira M: Asbestosis and other pulmonary fibrosis in asbestos-exposed workers: high-resolution CT features with pathological correlations. *Eur Radiol.* 2016 May; 26(5):1485-92. (IF: 3.640)
4. Kakinuma R, Noguchi M, Ashizawa K, Kuriyama K, Miyagi M A, Koizumi N, Kondo T, Matsuguma H, Nitta N, Ohmatsu H, Okami J, Suehisa H, Yamaji T, Kodama K, Mori K, Yamada K, Matsuno Y, Murayama S, Murata K : Natural History of Pulmonary Subsolid Nodules: A Prospective Multicenter Study. *J Thorac Oncol.* 2016 Jul;11(7):1012-28 (IF: 5.040)

##### A-e

1. Sasaki R, Taura N, Nakao K: Changes in levels of venous blood ketone bodies after transcatheter arterial chemoembolization of hepatocellular carcinoma. The 12th JSH Single Topic Conference. Sep.22-23 2016 P121
2. Suzuki H, Matsuhiro M, Kawata Y, Niki N, Kato K, Kishimoto T, Ashizawa K: Computer aided diagnosis for severity assessment of pneumoconiosis using CT images. *SPIE Medical Imaging* 2016. Feb.11-16 2016
3. Kato K, Gamba K, Ashizawa K, Kishimoto T, Fujimoto N, Aoe K, Takeshima Y, Inai K: CT Findings of Malignant Pleural Mesothelioma and Correlation with the Survival Period. *IMIG* 2016.May1-4 2016
4. Hayashi H, Ashizawa K, Takahashi M, Kato K, Arakawa H, Kishimoto T, Ootsuka Y, Noma S, Honda S, Uetani M : CT examination as a screening for pneumoconiosis: Is Chest Radiograph Truly Enough to Evaluate Individuals with Occupational Dust Exposure? 102th RSNA 2016. 11.26-12.7 CH156-ED-X

#### B 邦文

##### B-b

1. 松山直弘, 芦澤和人: 連載 画像から読み解く感染症 (9) III肺 4. 肺アスペルギルス症: 化学療法の領域 3月号 Vol.32 No.3 P4-12 2016
2. 阿比留 一, 芦澤和人, 筒井 伸, 上谷雅孝: 特集 肺感染症のすべてー臨床, 病理, 画像を学ぶー 肺感染症の画像によるパターン分類, 画像診断 Vol.36 No.3 P243-253 2016
3. 松山直弘, 芦澤和人, 大城康二, 上谷雅孝: 特集 基本を見直す 肺炎・呼吸器感染症の画像診断 肺真菌・寄生虫感染症, 臨床画像 Vol.32 No.1 P60-69 2016
4. 林 秀行, 芦澤和人: 肝胆膵の鑑別診断のポイント 第1章 肝臓 9 肝多血性病変(動脈相)の鑑別, 画像診断 Vol.36 No.4 P44-49, 2016
5. 荻原幸宏, 芦澤和人: 連載・画像から読み解く感染症 (11) IV 胸膜 1.膿胸, 化学療法の領域 Vol.32, No.5 P4-11, 2016
6. 林 秀行, 芦澤和人, 松岡陽治郎: 連載 画像から読み解く感染症 (12) V 心大血管 1. 感染性大動脈瘤, 化学療法の領域 Vol.32 No.6 P4-11, 2016
7. 芦澤和人: 特集 胸部画像診断 症状や身体所見からのアプローチ 呼吸器症状からみた胸部画像診断 「肺門型肺癌(閉塞性肺炎)、市中肺炎(細菌性肺炎、肺膿瘍)、インフルエンザウイルス肺炎、敗血症性塞栓症」, 内科臨床誌メディチーナ(medicina)Vol.53 No.8 2016-7 P1157-1160
8. 林 秀行, 芦澤和人: 特集 胸部画像診断 症状や身体所見からのアプローチ 呼吸器症状からみた胸部画像診断 無症状「気管支原性嚢胞、神経原性腫瘍(神経鞘腫)、髄外造血、胸膜ブランク」, 内科臨床誌メディチーナ(medicina)Vol.53 No.8 2016-7 P1227-1230
9. 村山貞之, 大城康二, 熱海恵理子, 芦澤和人: Thorax /Lung and Mediastinum, Pleura: Cancer 肺癌 肺腺癌のT因子 II. CTにおける Pure GGN の画像上の特徴と臨床的意義, 癌と化学療法社 癌と化学療法 Vol.43(2016) P959-962

##### B-c

1. 芦澤和人: 3 胸部 CQ38 成人市中肺炎と非感染性疾患の鑑別にCTは有用か? 日本医学放射線学会 画像診断ガイドライン 2016年版 P164-165

2. 林 秀行:3 胸部 CQ42 胸部単純 X 線写真による肺癌検診は有用か? 日本医学放射線学会 画像診断ガイドライン 2016 年版 P172-173
3. 芦澤和人: I. 診断 4 質的画像診断 4-1 質的画像診断, 日本肺癌学会 EBM の手法による肺癌診療ガイドライン 悪性胸膜中皮腫・胸腺腫瘍含む 2016 年版 P241-243
4. 林 秀行, 芦澤和人: I. 基礎 3. 胸部単純 X 線写真の代表的サイン Q8-10 秀潤社 ビギナーのための胸部画像診断 Q&A アプローチ (P36-41) 2016 年 4 月
5. 芦澤和人, 林 秀行: I. 基礎 4. シルエットサイン Q11-12 秀潤社 ビギナーのための胸部画像診断 Q&A アプローチ (P42-49) 2016 年 4 月
6. 芦澤和人, 林 秀行: 呼吸器腫瘍 第 3 章 診断 肺がんの画像 1. 胸部 X 線・CT・MRI 最新医学 別冊 診断と治療の ABC 123 P59-66 2016 年 6 月

#### B-d

1. 芦澤和人, 林 秀行: じん肺の診断基準及び手法に関する調査研究 厚生労働科学研究費補助金(労働安全衛生総合研究事業)平成 27 年度分担研究報告書, 2016
2. 芦澤和人: 胸膜中皮腫の的確な診断方法に関する研究 —鑑別診断方法と症例収集— 労災疾病臨床研究事業 平成 27 年度分担研究報告書, 2016
3. 芦澤和人: 平成 27 年度石綿関連疾患に係る医学的所見の解析業務(びまん性胸膜肥厚と慢性胸水貯留性患者との鑑別方法に関する調査編), 平成 27 年度環境省請負業務報告書, P20-26 2016
4. 芦澤和人: 長崎県のがん診療の基盤体制および人材育成の推進, 長崎市医師会報 vol.50 No.9 P13-18

#### B-e

1. 森 雅一, 北崎 健, 福島喜代康, 吉田伸太郎, 近藤 晃, 筒井 伸, 福田俊夫, 福島 文, 吉岡寿麻子, 高谷 洋, 荻原幸宏, 中村洋一, 森本浩之輔, 山崎直哉, 田中伴典, 林 秀行, 福田 実, 芦澤和人: CT で発見された肺結節の判定基準と経過観察: 長崎県における多施設共同研究. 第 23 回日本 CT 検診学会学術集会(演題郡-3 画像所見 2 3-1)
2. 西本優子, 野間恵之, 田口善夫, 芦澤和人, 林 秀行, 加藤勝也, 児島克英, 新田哲久, 高橋雅士, 荒川浩明, 大塚義紀, 岸本卓巳, 本田純久: じん肺と鑑別が必要な疾病群: 胸部単純 X 線写真と CT の鑑別能の比較—多施設読影実験, 第 313 回公益社団法人日本医学放射線学会関西地方会(第 385 回レントゲンアーバント) 2016
3. 佐々木 龍, 田浦直太, 中尾一彦: 肝細胞癌治療におけるケトン体測定の有用性, 第 52 回肝臓学会総会 2016.5.19-20 A253
4. 佐々木 龍, 田浦直太, 中尾一彦: 肝動脈化学塞栓療法/肝動注療法前後における静脈血中ケトン体測定の意義, 第 107 回消化器病学会九州支部例会 2016.6.24-25 P77
5. 佐々木 龍, 田浦直太, 中尾一彦: 肝癌治療における静脈血中ケトン体測定の意義, 第 52 回日本肝臓学会 2016.7.1-2 P45
6. 佐々木 龍, 坂本綾美, 本田琢也, 林 秀行, 田浦直太, 上谷雅孝, 安倍邦子, 福岡順也, 永安 武, 江口 晋, 中尾一彦, 芦澤和人: 肝細胞癌における MRI 拡散強調画像 ADC と予後の検討, JDDW 2016 11.3-6 P152
7. Mori M, Hayashi H, Fukuda M, Honda S, Ohtsubo M, Nagayasu T, Fukuoka J, Uetani M, Ashizawa K: CT characteristics of non-small cell lung cancer with ALK rearrangement: comparison with EGFR mutation and ALK/EGFR negative lung cancer. 第 75 回日本医学放射線学会学術集会 2016.4.14-17 S288
8. 森 美央, 瀬川景子, 小川直美, 磯本一郎, 山之内孝彰, 矢野 洋, 安倍邦子: 乳管腺腫 5 症例の検討 —画像所見を中心に— 第 24 回日本乳癌学会学術総会 2016.6.16-18
9. 森 美央, 林 秀行, 福田 実, 木下直江, 福岡順也, 松本桂太郎, 山崎直哉, 永安 武, 上谷雅孝, 芦澤和人: 気管原発 Paraganglioma の 1 例 第 52 回日本医学放射線学会秋季臨床大会, 第 30 回胸部放射線研究会 2016.9.16 P38
10. 森 美央, 林 秀行, 福田 実, 北崎 健, 田畑和宏, 山崎直哉, 永安 武, 芦澤和人: ALK 陽性非小細胞肺癌の CT 所見: EGFR 陽性と ALK/EGFR 陰性との比較, 第 57 回日本肺癌学会学術集会 2016.12.19-21 P549
11. Hayashi H, Ashizawa K, Takahashi M, Kato K, Arakawa H, Kishimoto T, Ootsuka Y, Noma S, Honda S, Uetani M: CT examination as a screening for pneumoconiosis: Trial of making CT reference films. 第 75 回日本医学放射線学会学術集会 2016.4.14-17 S289
12. 北條美能留, 石井浩二, 芦澤和人, 原 哲也: がん緩和医療医の養成～現状と課題～, 九州緩和ケア研究会第 1 回学術集会 2016.2.6

13. 中嶋由紀子, 森下 暁, 永石恵美, 松尾久美, 池田津奈子, 龍 恵美, 石井浩二, 北條美能留, 芦澤和人: 九州各県における ELNEC-J の取り組みについて, 九州緩和ケア研究会第 1 回学術集会 2016.2.6
14. 福田 実, 山口博之, 中富克己, 中村洋一, 本田琢也, 林 秀行, 土谷智史, 山崎直哉, 永安 武, 迎 寛, 芦澤和人: 当院における胸腺腫瘍診療, 第 35 回日本胸腺研究会 2016.2.6
15. 福田 実, 嶋田 緑, 北崎 健, 橋口浩二, 福田正明, 堀尾謙介, 行徳 宏, 千住博明, 竹本真之輔, 池田喬哉, 山口博之, 中富克己, 中村洋一, 本田琢也, 芦澤和人, 迎 寛: 気管支内病変を認めた縦隔原発性大細胞型 B 細胞リンパ腫, 第 39 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 2016.6.23-24 P29-7
16. 近藤 晃, 福島喜代康, 北崎 健, 中村洋一, 森本浩之輔, 福田 実, 田中伴典, 福田俊夫, 高谷 洋, 芦澤和人: 長崎県胸部 CT 検診研究会における肺癌 CT 検診の成績, 第 23 回日本 CT 検診学会学術集会 2016.2.12-13
17. 中嶋由紀子, 森下 暁, 永石恵美, 石井浩二, 北條美能留, 芦澤和人: 「看護師による「がん患者指導管理料 2」の算定と緩和ケアの提供」～がん患者・家族の苦痛緩和を目指して～, 第 21 回日本緩和医療学会学術集会 2016.6.17-18
18. 福田 実, 本田琢也, 小林和真, 鈴木一枝, 土屋暁美, 長池恵美, 中川博雄, 山口博之, 迎 寛, 芦澤和人: 外来化学療法室における抗がん剤ルート確保の現状, 第 14 回日本臨床腫瘍学会学術集会 2016.7.28-30 P1-216
19. 土屋暁美, 中村絵里花, 鈴木一枝, 川田満栄, 荒川由美子, 永石恵美, 井川幸子, 長池恵美, 本田琢也, 福田 実, 芦澤和人: 外来化学療法中のがん患者の苦痛～苦痛のスクリーニングシートの内容から～, 第 14 回日本臨床腫瘍学会学術集会 2016.7.28-30 O3-3-3
20. 中野治郎, 石井 瞬, 福島卓矢, 夏迫歩美, 鋤崎利貴, 芦澤和人: Performance Status の違いが保存療法を行うがん患者に対する低強度運動の効果におよぼす影響, 第 54 回日本がん治療学会学術集会 2016.10.20-22 WS84-3
21. 福島卓矢, 石井 瞬, 中野治郎, 夏迫歩美, 坂本淳哉, 芦澤和人, 沖田 実: 血液がん患者に対する低強度運動療法の効果, 第 54 回日本がん治療学会学術集会 2016.10.20-22 WS84-4
22. 石井 瞬, 夏迫歩美, 福島卓矢, 北條美能留, 石井浩二, 永石恵美, 森下 暁, 芦澤和人, 中野治郎: がん悪液質患者に対する運動療法の効果と炎症状態の推移との関係, 第 54 回日本がん治療学会学術集会 2016.10.20-22 WS11-3
23. 小林和真, 金高賢悟, 小林慎一郎, 中山正彦, 藤田文彦, 山之内孝彰, 林田直美, 久芳さやか, 福田 実, 本田琢也, 林 秀行, 中村太佑, 芦澤和人, 黒木 保, 江口 晋: 食道癌術前 CDDP+5-FU (CF) 療法による難治性嘔気に対して olanzapine が有効であった 1 例, 第 54 回日本がん治療学会学術集会 2016.10.20-22 P71-5
24. 中村絵里花, 鈴木一枝, 川田満栄, 荒川由美子, 土屋暁美, 永石恵美, 井川幸子, 長池恵美, 本田琢也, 福田 実, 芦澤和人: 外来化学療法中のがん患者の苦痛 (苦痛スクリーニングシートを導入して), 第 54 回日本がん治療学会学術集会 2016.10.20-22 P81-3
25. 長池恵美, 松尾久美, 本田琢也, 福田 実, 芦澤和人: 当院におけるがん患者指導管理料 1 算定の現状, 第 54 回日本がん治療学会学術集会 2016.10.20-22 P81-5
26. 福田 実, 本田琢也, 小林和真, 鈴木一枝, 土屋暁美, 長池恵美, 中川博雄, 中村忠博, 池田喬哉, 山口博之, 中富克己, 中村太祐, 林 秀行, 迎 寛, 芦澤和人: 外来化学療法室における抗がん剤ルート確保の現状, 第 54 回日本がん治療学会学術集会 2016.10.20-22 WS10-1
27. 福島喜代康, 中野令伊司, 北崎 健, 近藤 晃, 筒井 伸, 福島 文, 荻原幸宏, 中富克己, 迎 寛, 山崎直哉, 永安 武, 林 秀行, 福田 実, 芦澤和人: 胸部 CT 発見結節影の判定基準と経過観察—長崎県における多施設共同研究—, 第 57 回日本肺癌学会学術集会 2016.12.19-21
28. 森下 暁, 神尾有紀, 千原 梓, 福田 実, 永安 武, 芦澤和人: 肺がん術後患者の退院後の実態調査—効果的な退院指導に向けて—, 第 57 回日本肺癌学会学術集会 2016.12.19-21
29. 前田寿美子, 丸山雄一郎, 村田喜代史, 小林 健, 芦澤和人, 中山富雄, 遠藤千頭, 佐藤雅美, 渋谷 潔, 祖父江友孝, 西井研治, 原田真雄, 三浦弘之, 佐川元保: CCD カメラ方式による肺がん個別検診の問題解決に向けた本学会集団検診委員会の取り組み, 第 57 回日本肺癌学会学術集会 2016.12.19-21
30. 福田 実, 須山隆之, 本田徳鷹, 行徳 宏, 千住博明, 竹本真之輔, 池田喬哉, 山口博之, 中富克己, 土屋暁美, 長池恵美, 中川博雄, 森 美央, 中村太祐, 本田琢也, 林 秀行, 迎 寛, 芦澤和人: 外来化学療法室における抗がん剤ルート確保の現状と取り組み, 第 57 回日本肺癌学会学術集会 2016.12.19-21
31. 松尾久美, 結城 薫, 長池恵美, 福田 実, 本田琢也, 藤田文彦, 小林和真, 青木美帆, 芦澤和人: がん地域連携パスの円滑な運用のための調査, 第 17 回日本クリニカルパス学会学術集会 2016.11.25-26 1-P-114
32. 芦澤和人: 総合診療セミナー5 呼吸器 1 4) 肉芽腫性疾患, 第 35 回日本画像医学会 2016.2.26 P64

33. 芦澤和人：臨床実地医家セミナー1 胸部写真の見方 3) 胸部写真で診断すべき疾患，第35回日本画像医学会  
2016.2.27 P102

34. 芦澤和人：講演4 胸部単純X線写真読影の基本，第57回日本肺癌学会学術集会 教育講演抄録集 56；P956-959  
2016

## 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	4	0	6	28

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
芦澤和人・教授	中央環境審議会石綿健康被害判定部会専門委員	環境省
芦澤和人・教授	中央じん肺診査医	厚生労働省
芦澤和人・教授	医師国家試験予備試験委員	厚生労働省
芦澤和人・教授	石綿確定診断等事業臨床・放射線検討会委員	厚生労働省
芦澤和人・教授	石綿確定診断等事業確定診断委員会委員	厚生労働省
芦澤和人・教授	大学改革推進事業がんプロフェッショナル養成協議会コーディネーター	文部科学省
芦澤和人・教授	画像診断コンサルテーションコンサルタント	国立がん研究センターがん対策情報センター
芦澤和人・教授	評議員	日本肺癌学会
芦澤和人・教授	画像診断委員会委員	日本肺癌学会
芦澤和人・教授	肺がん検診委員会委員	日本肺癌学会
芦澤和人・教授	胸膜中皮腫小委員会	日本肺癌学会
芦澤和人・教授	評議員	日本肺癌学会九州支部会
芦澤和人・教授	理事	日本CT検診学会
芦澤和人・教授	肺癌診断基準部会委員	日本CT検診学会
芦澤和人・教授	ガイドライン委員会委員	日本CT検診学会
芦澤和人・教授	代議員	日本医学放射線学会
芦澤和人・教授	教育委員会委員	日本医学放射線学会
芦澤和人・教授	画像診断ガイドライン委員会委員	日本医学放射線学会
芦澤和人・教授	世話人	日本医学放射線学会九州地方会
芦澤和人・教授	幹事	日本医学放射線学会胸部放射線研究会
芦澤和人・教授	理事	日本放射線科専門医会
芦澤和人・教授	世話人	福岡胸部放射線研究会
芦澤和人・教授	世話人	石綿・中皮腫研究会
芦澤和人・教授	保健医療対策協議会がん対策部会委員	長崎県
芦澤和人・教授	保健医療対策協議会がん対策部会がん登録委員会委員	長崎県
芦澤和人・教授	保健医療対策協議会がん対策部会肺がん委員会委員	長崎県
芦澤和人・教授	専門分野における質の高い看護師育成事業検討委員会委員	長崎県

芦澤和人・教授	緩和ケア医師研修委員会委員	長崎県
芦澤和人・教授	長崎県がん診療連携協議会事務局長	長崎県
芦澤和人・教授	がん検診委員会委員	長崎市医師会
芦澤和人・教授	感染症診査協議会委員	長崎県西彼保健所
林秀行・助教	世話人	日本医学放射線学会胸部放射線研究会
林秀行・助教	世話人	日本救急放射線研究会
林秀行・助教	評議員	日本腹部放射線学会
林秀行・助教	画像診断ガイドライン委員会委員	日本医学放射線学会
林秀行・助教	世話人	長崎 CT 検診研究会
林秀行・助教	世話人	福岡胸部放射線研究会

### 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
芦澤和人・教授	厚生労働省	代表	厚生労働科学研究費補助金(労働安全衛生総合研究事業) じん肺の診断基準及び手法に関する調査研究
芦澤和人・教授	厚生労働省	分担	労災疾病臨床研究 胸膜中皮腫の的確な診断方法に関する研究 —鑑別診断方法と症例収集—
芦澤和人・教授	厚生労働省	分担	労災疾病臨床研究 職場における化学物質の感作性障害に対する防止措置と健康管理の有効性に関する研究
芦澤和人・教授	環境省	分担	環境省請負業務 石綿関連疾患に係る医学的所見の解析業務 (びまん性胸膜肥厚と慢性胸水貯留性患者との鑑別方法に関する調査編)

### その他

#### 非常勤講師

氏名・職	職（担当科目）	関係機関名
芦澤和人・教授	非常勤講師（放射線医学）	長崎医療技術専門学校

#### 新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
芦澤和人・教授他	がん患者の就労支援 「病院とハローワークの連携」	長崎新聞	2016年9月4日	がん患者の就労支援についての取材を受けた。
芦澤和人・教授	県民公開講座	朝日新聞	2016年9月29日	県民公開講座についての取材を受けた。
芦澤和人・教授	県民公開講座	長崎新聞	2016年9月30日	県民公開講座についての取材を受けた。
芦澤和人・教授	大学病院の取り組み、 地域医療機関との連携について	西日本新聞	2016年10月22日	がん検診についての取材を受けた。

芦澤和人・教授	スミセイさわやか介護 セミナー「その人らしく、人間らしく」	長崎新聞	2016年10 月22日	スミセイさわやか介護セミナーについての取材を受けた。
---------	----------------------------------	------	-----------------	----------------------------