

プログラム

---

## 特別講演 1

---

9月30日(土) 13:35-14:35 第1,2会場(5F 501A/501B)

座長：杉山幸比古(練馬光が丘病院呼吸器内科)

### SL1 わが国におけるびまん性肺疾患 50年の歩み

演者：本間 栄(東邦大学医学部内科学講座呼吸器内科学分野(大森))

## 特別講演 2

---

10月1日(日) 9:00-10:00 第1,2会場(5F 501A/501B)

座長：須田 隆文(浜松医科大学内科学第二講座)

### SL2 肺線維症に対する分子標的治療の開発を目指して～増殖因子から fibrocyte へ～

演者：西岡 安彦(徳島大学大学院医歯薬学研究部呼吸器・膠原病内科学分野)

## 特別対談

---

10月1日(日) 11:20-11:50 第1,2会場(5F 501A/501B)

司会：坂東 政司(自治医科大学内科学講座呼吸器内科学部門)

### 重症 COVID-19 を語る

ゲスト：梨田 昌孝(NHK プロ野球解説, 日刊スポーツ野球評論家)

## 教育講演 1

---

9月30日(土) 11:10-12:10 第1会場(5F 501A)

### 嚢胞性肺疾患の画像・病理診断

座長：宮崎 泰成(東京医科歯科大学呼吸器内科/東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科統合呼吸器病学)

#### EL1-1 嚢胞性肺疾患の画像診断

演者：上甲 剛(独立行政法人労働者健康安全機構関西労災病院放射線科)

#### EL1-2 嚢胞性肺病変の病理所見

演者：蛇澤 晶(国立病院機構東京病院臨床研究部)

## 薬剤性肺障害の臨床・画像診断

座長：花岡 正幸（信州大学医学部内科学第一教室）

### EL2-1 薬剤性肺障害の臨床診断

演者：牛木 淳人（信州大学医学部内科学第一教室）

### EL2-2 薬剤性肺障害の画像診断

演者：栗原 泰之（聖路加国際病院放射線科）

## シンポジウム 1

## 肺線維症の病態研究最前線

座長：星野 友昭（久留米大学医学部内科学講座呼吸器・神経・膠原病内科部門）

鈴木 拓児（千葉大学医学部附属病院呼吸器内科）

### SY1-1 Genomics を背景とした肺線維化の機序解明へ

演者：瀬戸口靖弘（東京医科歯科大学大学院統合呼吸器病学分野）

### SY1-2 肺線維化の維持における単球由来マクロファージの動態と役割

演者：渡辺 知志（金沢大学附属病院呼吸器内科）

### SY1-3 肺胞オルガノイドを使った肺線維症のスクラップ&ビルド

演者：森本 充（理化学研究所生命機能科学研究センター呼吸器形成研究チーム）

### SY1-4 特発性肺線維症の病態解明と治療応用

演者：荒屋 潤（東京慈恵会医科大学内科学講座呼吸器内科）

## 超希少びまん性肺疾患: Review to Date

座長: 富岡 洋海 (神戸市立医療センター西市民病院呼吸器内科)  
石井 晴之 (杏林大学医学部呼吸器内科学)

### SY2-1 肺胞微石症の病態と今後の治療戦略の展望

演者: 齋藤 充史 (札幌医科大学医学部呼吸器・アレルギー内科学講座)

### SY2-2 インジウム肺

演者: 大河内真也 (東北大学大学院医学系研究科産業医学分野)

### SY2-3 Birt-Hogg-Dubé 症候群 (BHDS) における肺嚢胞・気胸を中心とした臨床的特徴について

演者: 難波由喜子 (順天堂大学医学部附属浦安病院呼吸器内科)

### SY2-4 特発性樹枝状肺骨化症

演者: 西岡 安彦 (徳島大学大学院医歯薬学研究部呼吸器・膠原病内科学分野)

## リアルワールドデータを用いたびまん性肺疾患研究の現状と課題

座長: 一門 和哉 (済生会熊本病院呼吸器内科)  
今野 哲 (北海道大学大学院医学研究院内科学講座呼吸器内科学教室)

### SY3-1 DPC データベース解析結果から分かった日本における過敏性肺炎の疫学

演者: 山下 将平 (東京医科歯科大学呼吸器内科)

### SY3-2 PROMISE 試験からみたびまん性肺疾患リアルワールドデータの現状と課題

演者: 古川 大記 (名古屋大学医学部附属病院メディカル IT センター)

### SY3-3 特発性肺線維症における抗線維化薬治療と死亡リスクとの関連性: ナショナルデータベースを用いた大規模解析

演者: 穂積 宏尚 (浜松医科大学内科学第二講座)

### SY3-4 九州沖縄早期 IPF study からみえてきた早期 IPF に対する治療の現状と研究としての課題

演者: 坂本 憲穂 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科呼吸器内科学分野)

## 気管支拡張症：難治化病態と治療戦略

座長：慶長 直人（公益財団法人結核予防会結核研究所）

森本 耕三（公益財団法人結核予防会複十字病院，公益財団法人結核予防会結核研究所）

### SY4-1 難治性肺 MAC 症に対する気管支拡張症としてのマネージメント

演者：卜部 尚久（東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野（大森））

### SY4-2 小児の気管支拡張症患者とその移行期医療

演者：肥沼 悟郎（国立成育医療研究センター小児内科系専門診療部呼吸器科）

### SY4-3 PCD の遺伝的多様性と難治化病態

演者：土方美奈子（公益財団法人結核予防会結核研究所）

### SY4-4 気管支拡張症と 2 型気道炎症

演者：松本 久子（近畿大学医学部呼吸器・アレルギー内科学教室）

## シンポジウム 5

## 膠原病に伴う間質性肺疾患の診療 update

座長：近藤 康博（公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科）

半田 知宏（京都大学大学院医学研究科呼吸不全先進医療講座）

### SY5-1 多発性筋炎 / 皮膚筋炎関連間質性肺疾患 (PM/DM-ILD)

演者：藤澤 朋幸（浜松医科大学内科学第二講座）

### SY5-2 強皮症 ILD: 最新のエビデンスを臨床に生かす

演者：山野 泰彦（公立陶生病院呼吸器アレルギー疾患内科）

### SY5-3 関節リウマチ (RA) に ILD を併存した際の管理・治療戦略

演者：山川 英晃（さいたま赤十字病院呼吸器内科）

### SY5-4 膠原病に伴う間質性肺疾患における経気管支クライオ肺生検の意義

演者：田畑恵里奈（神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器内科）

10月1日(日) 8:15-8:55 第1会場(5F 501A)

## MS 間質性肺疾患診療におけるバイオマーカー測定の有用性

座長：高橋 弘毅 (社会医療法人即仁会北広島病院, 札幌医科大学名誉教授)

演者：千葉 弘文 (札幌医科大学医学部呼吸器・アレルギー内科学講座)

共催：積水メディカル株式会社

## ランチョンセミナー 1

---

9月30日(土) 12:15-13:15 第1会場(5F 501A)

## LS1 特発性間質性肺炎の新たな展開

座長：須田 隆文 (浜松医科大学内科学第二講座)

演者：宮崎 泰成 (東京医科歯科大学統合呼吸器病学)

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

## ランチョンセミナー 2

---

9月30日(土) 12:15-13:15 第2会場(5F 501B)

## LS2 間質性肺疾患の呼吸管理 Up to date

座長：富井 啓介 (神戸市立医療センター中央市民病院)

演者：近藤 康博 (公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科)

共催：帝人ヘルスケア株式会社

## ランチョンセミナー 3

---

10月1日(日) 12:10-13:10 第1会場(5F 501A)

## LS3 ILD と免疫細胞の関わり

座長：本間 栄 (東邦大学医学部内科学講座呼吸器内科学分野(大森))

演者：福島 清春 (大阪大学大学院医学系研究科免疫学フロンティア研究センター自然免疫学)

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社 医薬開発本部

**LS4 病態を理解するための呼吸機能検査のみかた ～ IPF, CPFE, COPD に触れながら～**

座長：坂東 政司（自治医科大学内科学講座呼吸器内科学部門）

演者：桑平 一郎（総合東京病院呼吸器疾患センター，東海大学）

共催：アストラゼネカ株式会社

---

コーヒースペイクセミナー 1

---

**間質性肺疾患から見つける希少疾患**

座長：井上 義一（大阪府結核予防会・大阪複十字病院，国立病院機構近畿中央呼吸器センター）

**CBS1-1 ILD; 原因不明の細胞内代謝異常に目を向ける**

**-Focusing on Intracellular Metabolic Abnormalities of Unknown Cause-**

演者：吾妻安良太（所沢明生病院呼吸器内科兼治験・臨床研究センター，日本医科大学）

**CBS1-2 ASMD（ニーマンピック病 A/B 型）における間質性肺疾患：診断と治療の最新**

演者：高橋 勉（秋田大学大学院医学系研究科医学専攻小児科学講座）

共催：サノフィ株式会社 希少疾患領域メディカル統括部

---

コーヒースペイクセミナー 2

---

**CBS2 間質性肺炎の診断と治療の達人 ～多職種チーム医療のオーガナイザーを目指して～**

座長：富岡 洋海（神戸市立医療センター西市民病院）

演者：小倉 高志（神奈川県立循環器呼吸器病センター）

共催：塩野義製薬株式会社





## 一般演題プログラム

---

## 一般口演 1

9月30日(土) 10:25-11:05 第1会場(5F 501A)

座長： 佐々木信一 (順天堂大学医学部附属浦安病院呼吸器内科)  
宮本 篤 (虎の門病院呼吸器センター内科)

- O-1 軽症の抗ARS抗体陽性間質性肺炎の自然経過の検討  
演者：茂田 光弘 (NHO 近畿中央呼吸器センター呼吸器内科)
- O-2 非典型的な経過を呈した抗MDA-5抗体陽性皮膚筋炎の一例  
演者：大瀧 敏弘 (公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科)
- O-3 皮膚筋炎関連間質性肺疾患における組織中の補体とイムノグロブリンの検討  
演者：財前 圭晃 (久留米大学医学部内科学講座呼吸器・神経・膠原病内科,  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科情報病理学講座)
- O-4 関節リウマチ(RA)薬物治療に関連したニューモシスティス肺炎(PCP)の臨床的特徴  
演者：森 俊輔 (NHO 熊本再春医療センターリウマチ科)

## 一般口演 2

9月30日(土) 9:40-10:20 第2会場(5F 501B)

座長： 稲瀬 直彦 (国家公務員共済組合連合会平塚共済病院)  
杉野 圭史 (一般財団法人慈山会医学研究所附属坪井病院呼吸器内科/間質性肺炎・肺線維症センター)

- O-5 Acremonium沈降抗体陽性住居関連過敏性肺炎の臨床的特徴の検討  
演者：由良 博一 (長崎大学病院呼吸器内科)
- O-6 詳細な問診や環境調査により吸入抗原を特定し、過敏性肺炎の診断に至った間質性肺炎の臨床的特徴  
演者：齋藤美加子 (一般財団法人慈山会医学研究所附属坪井病院呼吸器内科)
- O-7 過敏性肺炎診断における曝露評価票の有用性に関する検討  
演者：飯島 裕基 (東京医科歯科大学呼吸器内科)
- O-8 BALFのリンパ球比率上昇と間質性肺炎におけるリンパ球性胞隔炎の関連性の検討  
演者：澤田 淳 (東京医科歯科大学病院呼吸器内科)

座長： 泉 信有（国立国際医療研究センター病院呼吸器内科）  
西山 理（近畿大学呼吸器・アレルギー内科学部門）

**O-9 撮影した写真を用いたばち指の評価精度に関する検討**

演者：山内 浩義（自治医科大学内科学講座呼吸器内科学部門）

**O-10 BAL 細胞分画評価の標準化のための AI モデル作成**

演者：三ツ井美穂（福井大学医学系部門内科学（3）分野）

**O-11 邦人における経気管支氷結肺生検関連有害事象と肥満の関係**

演者：田中 智大（久留米大学医学部内科学講座呼吸器・神経・膠原病内科部門）

**O-12 6分間歩行試験における SpO<sub>2</sub> 低下は、線維化性間質性肺疾患の重症度、進行性肺線維化の独立リスク因子である**

演者：岡元 昌樹（国立病院機構九州医療センター呼吸器内科、臨床研究センター、久留米大学医学部内科学講座呼吸器・神経・膠原病内科部門）

基礎・一般口演 4

座長： 桑野 和善（国際医療福祉大学医学部呼吸器内科，国際医療福祉大学三田病院）  
吾妻安良太（所沢明生病院呼吸器内科兼治験・臨床研究センター，日本医科大学）

**KO-1 肺胞の動態を考慮した間質性肺炎の新たな理解の提案**

演者：北岡 裕子（東京農工大学工学部生体医用システム工学科）

**KO-2 特発性肺線維症における末梢血単核球のトランスクリプトーム解析**

演者：石井 大介（千葉大学大学院医学研究院呼吸器内科学）

**KO-3 オートタキシン阻害作用を有する 2ccPA の肺線維症における有効性の検討**

演者：土師 恵子（徳島大学大学院医歯薬学研究部呼吸器・膠原病内科学分野）

**KO-4 アリシンの肺線維化，肺障害抑制効果の検討**

演者：平川 治樹（順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科学）

**KO-5 BRD4 阻害剤 ARV825 の線維化関連遺伝子の発現抑制と老化細胞除去を介した抗線維化効果の検討**

演者：佐藤 正大（徳島大学大学院医歯薬学研究部呼吸器・膠原病内科学分野）

## 一般口演 5

9月30日(土) 14:40-15:40 第2会場(5F 501B)

座長： 渡辺憲太朗 (医療法人西福岡病院呼吸器内科)

喜舎場朝雄 (沖縄県立中部病院呼吸器内科)

**O-14 器質化肺炎における無治療改善例の特徴**

演者：下田 真史 (結核予防会複十字病院呼吸器内科)

**O-15 乾癆合併間質性肺炎の臨床的検討**

演者：高崎 俊和 (自治医科大学内科学講座呼吸器内科学部門)

**O-16 10年の経過を観察し得た超硬合金肺の3例**

演者：松本 宗大 (北海道大学大学院医学研究院呼吸器内科学教室)

**O-17 特発性 Pleuroparenchymal fibroelastosis における画像所見と予後・気胸発症の検討**

演者：加藤 元康 (順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科学)

**O-18 特発性 PPF 的自然史と予後予測に関する検討**

演者：石井 寛 (福岡大学筑紫病院呼吸器内科)

**O-19 脳死肺移植登録された間質性肺炎患者における家族性肺線維症**

演者：谷澤 公伸 (京都大学大学院医学研究科呼吸器内科学)

## 一般口演 6

10月1日(日) 13:20-14:00 第1会場(5F 501A)

座長： 阿部 信二 (東京医科大学呼吸器内科学分野)

加藤 元康 (順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科)

**O-20 特発性肺線維症患者におけるオシロメトリーで測定した呼吸リアクタンスと生命予後との関連の検討**

演者：石川 立 (札幌医科大学医学部呼吸器・アレルギー内科学講座)

**O-21 特発性肺線維症患者に対する睡眠薬継続治療と死亡リスク：ナショナルデータベースを用いた大規模解析**

演者：穂積 宏尚 (浜松医科大学内科学第二講座)

**O-22 無症候性線維化性間質性肺疾患に対するニンテダニブ治療の有効性と忍容性の解析**

演者：西井 裕哉 (国立病院機構九州医療センター呼吸器内科, 臨床研究センター)

**O-23 特発性肺線維症における経口優先的 PDE4B 阻害薬 BI 1015550 の安全性および有効性：第2相試験**

演者：吾妻安良太 (所沢明生病院呼吸器内科兼治験・臨床研究センター, 日本医科大学)

## 一般口演 7

10月1日(日) 14:05-14:55 第1会場(5F 501A)

座長： 坂本 晋(東邦大学医療センター大森病院呼吸器内科)  
早稲田優子(福井大学医学系部門内科学(3)分野)

**O-24 間質性肺疾患(ILD)の長期予後への併存疾患の影響に関する検討**

演者：藤井 裕明(横浜市立大学大学院医学研究科呼吸器病学)

**O-25 当院における間質性肺炎合併肺癌の治療に関する検討**

演者：小野 紘貴(坪井病院呼吸器内科)

**O-26 特発性間質性肺炎合併進行期原発性肺癌の内科治療の実態調査**

演者：宮本 篤(虎の門病院呼吸器センター内科)

**O-27 特発性多中心性キャスルマン病の肺病変**

演者：小松 雅宙(信州大学医学部内科学第一教室)

**O-28 間質性肺炎における在宅医療導入時の現状と課題**

演者：安藤 克利(医療法人社団よりり会目黒ケイホームクリニック)

## 一般口演 8

10月1日(日) 13:20-14:00 第2会場(5F 501B)

座長： 坂上 拓郎(熊本大学大学院生命科学研究部呼吸器内科学分野)  
新井 徹(国立病院機構近畿中央呼吸器センター臨床研究センター)

**O-29 特発性線維化性間質性肺炎の急性増悪症例における院内肺炎の検討**

演者：山崎 亮(近畿大学呼吸器・アレルギー内科)

**O-30 診断時に一般細菌の定着を認める肺 Mycobacterium avium complex 症の臨床経過の検討**

演者：伊藤 優志(公益財団法人結核予防会複十字病院)

**O-31 COVID-19 流行期における非 COVID-19 肺炎入院症例の検討**

演者：李 正道(神戸市立医療センター西市民病院呼吸器内科)

**O-32 NDB を用いたオミクロン株流行期までの間質性肺疾患を有する COVID-19 患者の死亡率の推移**

演者：宮下 晃一(浜松医科大学第二内科, 浜松医科大学附属病院感染制御センター)

座長： 福岡 順也（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科病理学／病理診断科）  
山内 浩義（自治医科大学内科学講座呼吸器内科学部門）

**O-33 Presence of Usual Interstitial Pneumonia-like Fibrosis is a Key Factor of Progressive Pulmonary Fibrosis (PPF)**

演者：都島由紀雄（新松戸中央総合病院呼吸器外科，  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科情報病理学）

**O-34 クライオ生検による病理診断精度と診断アルゴリズムの提案**

演者：財前 圭晃（久留米大学医学部内科学講座呼吸器・神経・膠原病内科，  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科情報病理学講座）

**O-35 説明可能な病理診断 AI モデルである MIXTURE は、世界中の専門病理医と同等の UIP の予後予測が可能である**

演者：根井雄一郎（帝京大学ちば総合医療センターリウマチ科，長崎大学大学院医歯薬学総合研究科情報病理学）

**O-36 2 回目の多分野合議 (MDD2) による診断再評価の意義に関する検討**

演者：飯島 裕基（東京医科歯科大学呼吸器内科）

**O-37 びまん性肺疾患の集学的合議 (MDD) における Time Study**

演者：佐藤 大介（藤田医科大学病院経営学・管理学）