

平成 27 年度 厚生労働科学研究費補助金
(難治性疾患等政策研究事業 (難治性疾患政策研究事業))

- A. 『びまん性肺疾患に関する調査研究』班
B. 『びまん性肺疾患に対するエビデンスを構築する新規戦略的研究』班

第一回 Kick off ミーティング

日 時:平成 27 年 6 月 13 日 (土曜日) 午前 9:30 ~ 15:30

場 所:東邦大学医療センター大森病院 5 号館 地下 1 階 臨床講堂
(大田区大森西 6-11-1)

■ 9:30 開会挨拶

研究代表者 東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 本間 栄
議事進行 東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 杉野 圭史

■ 9:35 昨年度からの進捗状況および本年度の活動方針について

(20 分)

東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 本間 栄

■ 9:55 疫学研究の進め方

(10 分)

北海道大学大学院医学研究科社会医学講座公衆衛生学分野 玉腰 暁子

A. びまん性肺疾患に関する調査研究

午前部

分科会活動方針について:

■ 10:05 I. 稀少難治性びまん性肺疾患分科会報告

(各 7 分)

① ヘルマンスキーパドラック症候群合併間質性肺炎部会

会長 東北薬科大学病院呼吸器センター 海老名雅仁
副会長 東京慈恵会医科大学内科学講座呼吸器内科 桑野 和善

② 肺胞蛋白症部会

会長 独立行政法人国立病院機構近畿中央胸部疾患センター 井上 義一
副会長 広島大学大学院医歯学総合研究科分子内科学 河野 修興

③ 肺胞微石症部会

会長 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部呼吸器・膠原病内科学分野 西岡 安彦
副会長 自治医科大学付属さいたま医療センター循環器病臨床医学研究所 萩原 弘一

10:26 II. 難治性気道疾患分科会報告

(9分)

- ① 難治性びまん性汎細気管支炎
- ② 閉塞性細気管支炎
- ③ 線毛機能不全症候群

会長 名古屋大学医学部附属病院呼吸器内科 長谷川好規
副会長 公益財団法人結核予防会結核研究所生体防御部 慶長 直人

10:35 III. 特発性間質性肺炎分科会報告

(各7分)

① IPF 診療ガイドラインの刊行部会

会長 自治医科大学呼吸器内科 坂東 政司
副会長 日本医科大学内科学講座呼吸器・感染・腫瘍部門 吾妻安良太

② IPF 合併肺癌のガイドライン策定部会

会長 京都大学大学院医学研究科器官外科学講座呼吸器外科学 伊達 洋至
副会長 虎の門病院呼吸器センター内科 岸 一馬

③ IPF 重症度分類の策定部会

会長 札幌医科大学医学部呼吸器・アレルギー内科学講座 高橋 弘毅
副会長 公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科 谷口 博之

④ IPF 診断の標準化部会

会長 埼玉医科大学国際医療センター画像診断科 酒井 文和
副会長 長崎大学大学院医歯薬学総合研究院病態病理学（第二病理） 福岡 順也

⑤ 気腫合併肺線維症・上葉優位型肺線維症診断基準の策定部会

会長 福岡大学呼吸器内科 渡辺憲太郎
副会長 神奈川県立循環器呼吸器センター 小倉 高志

⑥ ANCA 陽性間質性肺炎の検討部会

会長 杏林大学第一内科学教室腎臓・リウマチ膠原病科 有村 義宏
副会長 自治医科大学呼吸器内科 坂東 政司

11:12 IV. サルコイドーシス分科会報告

(8分)

会長 北海道大学大学院医学研究科呼吸器内科学分野 西村 正治
副会長 JR 東京総合病院呼吸器内科 山口 哲生

12:25 アドバイザー発言：

財団法人結核予防会 複十字病院 工藤 翔二
公益財団法人結核予防会結核研究所 貫和 敏博
自治医科大学呼吸器内科 杉山幸比古

－昼休憩（昼食）－

午後の部

14:00 第 2 回 IPF 診療ガイドラインの刊行部会ガイドライン作成ミーティング

15:30 連絡事項

東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 杉野 圭史

閉会挨拶

東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 本間 栄

第 91 回 間質性肺疾患研究会

日 時: 2015 年 6 月 19 日 (金) 13:00 ~ 17:35
会 場: アステラス製薬株式会社 本社 4 階ホール
当番世話人: 日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野 橋本 修
主 題: 「特発性間質性肺炎の最近の話題」

13:00 ~ 13:05 開会のあいさつ

当番世話人 日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野 橋本 修

13:05 ~ 13:35 Session I .「診断」

1 題 10 分 (発表 7 分 + 質疑 3 分)

座長 獨協医科大学 呼吸器・アレルギー内科 石井 芳樹

1. 外科的肺生検で得られた肺組織の一部が NSIP 様の所見を含んだ IPF の一例

- 1) 国立病院機構茨城東病院 内科診療部呼吸器内科, 2) 筑波大学医学医療系診断病理学、
3) 近畿中央病院放射線診断科, 4) 埼玉県立循環器・呼吸器病センター病理診断科
○ 根本 健司¹⁾, 斎藤 武文¹⁾, 田口 真人¹⁾, 乾 年秀¹⁾, 中嶋 真之¹⁾, 中澤 真理子¹⁾,
兵頭 健太郎¹⁾, 櫻井 啓文¹⁾, 金澤 潤¹⁾, 三浦 由紀子¹⁾, 高久 多希朗¹⁾, 南 優子²⁾,
大石 修司¹⁾, 林原 賢治¹⁾, 上甲 剛³⁾, 河端 美則⁴⁾

2. 喫煙関連間質性肺炎との鑑別が困難な 3 症例

- 1) JR 東京総合病院呼吸器内科, 2) 同 臨床検査科病理, 3) 日本赤十字社医療センター病理部
○ 川述 剛士¹⁾, 井窪 祐美子¹⁾, 直井 兵伍¹⁾, 東海林 寛樹¹⁾, 宮下 直也¹⁾, 田中 健介¹⁾,
鈴木 未佳¹⁾, 河野 千代子¹⁾, 大友 梨恵²⁾, 関 邦彦²⁾, 武村 民子³⁾, 山田 嘉仁¹⁾

3. 慢性線維化型間質性肺炎 (possible UIP パターン) の経過中に蜂巢肺様病変が顕在化し、 肺高血圧症と急性増悪を合併した atypical IPF/UIP の 1 剖検例

- 1) 東邦大学医療センター大森病院呼吸器内科, 2) 同 病理診断科,
3) 独立行政法人労働者健康福祉機構関東労災病理診断科
○ 清水 宏繁¹⁾, 杉野 圭史¹⁾, 仲村 泰彦¹⁾, 後町 杏子¹⁾, 鏑木 教平¹⁾, 佐野 剛¹⁾, 磯部 和順¹⁾,
坂本 晋¹⁾, 高井 雄二郎¹⁾, 渋谷 和俊²⁾, 植草 利公³⁾, 本間 栄¹⁾

■ 13:35 ~ 14:15 Session II. 「病態と診断」

1 題 10 分（発表 7 分 + 質疑 3 分）

座長 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（第一内科） 星野 友昭

4. UIP pattern を呈した重金属加工業従事者の間質性肺炎の 1 例

－ X 線マイクロアナライザー（EPMA）による肺組織元素分析－

- 1) 神戸市立医療センター西市民病院呼吸器内科, 2) 同 病理科,
 - 3) 国立病院機構近畿中央胸部疾患センター研究検査科,
 - 4) 新潟大学大学院医歯学総合研究科内部環境医学講座呼吸器内科学分野
- 富岡 洋海¹⁾, 豆鞆 伸昭¹⁾, 関谷 怜奈¹⁾, 山下 修司¹⁾, 金田 俊彦¹⁾, 木田 陽子¹⁾,
金子 正博¹⁾, 勝山 栄治²⁾, 北市 正則³⁾, 森山 寛史⁴⁾

5. 間質性肺炎の診断における BALF の電子顕微鏡下粉じん解析の有用性の検討

- 1) 産業医科大学医学部呼吸器内科学, 2) 同 産業生態科学研究所呼吸病態学
- 城戸 貴志¹⁾, 森本 泰夫²⁾, 石本 裕士¹⁾, 生越 貴明¹⁾, 西田 千夏¹⁾, 山崎 啓¹⁾,
川波 敏則¹⁾, 川波 由紀子¹⁾, 矢寺 和博¹⁾, 迎 寛¹⁾

6. IPF のステージ分類を目的とした CT 画像肺体積分析の有用性

名古屋市立大学病院呼吸器・アレルギー・リウマチ内科

- 大久保 仁嗣, 福光 研介, 武田 典久, 福田 悟史, 浅野 貴光, 市川 博也, 土方 寿聡, 國井 英治,
川口 裕子, 上村 剛大, 高桑 修, 竹村 昌也, 前野 健, 伊藤 穰, 小栗 鉄也, 中村 敦,
新実 彰男

7. HRCT 上 possible UIP パターンを呈した外科的肺生検例の検討

天理よろづ相談所病院

- 橋本 成修, 濱尾 信叔, 稲尾 崇, 安田 有斗, 森本 千絵, 安田 一行, 岡森 慧, 加持 雄介,
安田 武洋, 羽白 高, 田中 栄作, 野間 恵之, 本庄 原, 小橋 陽一郎, 田口 善夫

－休憩（5 分）－

■ 14:20 ~ 15:20 Session III. 「治療」

1 題 10 分（発表 7 分 + 質疑 3 分）

座長 日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野 森澤 朋子

8. IPF 急性増悪に対するピルフェニドン併用ステロイド治療

名古屋市立大学病院呼吸器・アレルギー・リウマチ内科

- 大久保 仁嗣, 福光 研介, 武田 典久, 福田 悟史, 浅野 貴光, 市川 博也, 土方 寿聡, 國井 英治,
川口 裕子, 上村 剛大, 高桑 修, 竹村 昌也, 前野 健, 伊藤 穰, 小栗 鉄也, 中村 敦,
新実 彰男

9. 強皮症関連自己抗体陽性間質性肺炎に対する pirfenidone の効果の検討

公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科

○ 山野 泰彦, 谷口 博之, 近藤 康博, 木村 智樹, 片岡 健介, 松田 俊明, 横山 俊樹, 八木 光明, 大井 肇

10. IPF の確定診断は得られてないが pirfenidone で治療中の症例

1) 長崎大学病院感染症内科 (熱研内科), 2) 同 病理診断科

○ 伊藤 博之¹⁾, 高木 理博¹⁾, 田中 伴典²⁾, 山下 嘉郎¹⁾, 田中 健之¹⁾, 神白 麻衣子¹⁾, 森本 浩之輔¹⁾, 福岡 順也²⁾, 有吉 紅也¹⁾

11. NAC の吸入療法を施行した CPFE の 3 例

藤枝市立総合病院呼吸器内科

○ 小清水 直樹, 宮下 晃一, 古河 俊哉, 一條 甲子郎, 勝又 峰生, 西本 幸司, 松浦 駿, 長岡 深雪, 津久井 賢

12. 当科におけるピルフェニドンの使用経験

浜松医科大学内科学第二講座

○ 大山 吉幸, 榎本 紀之, 河野 雅人, 中村 祐太郎, 藤澤 朋幸, 乾 直輝, 須田 隆文

13. 進行期間質性肺炎におけるピルフェニドンの臨床的効果の検討

1) 日本医科大学大学院医学研究科呼吸器内科学分野,

2) 国立病院機構茨城東病院内科診療部呼吸器内科

○ 猪俣 稔¹⁾, 三浦 由記子²⁾, 國保 成暁¹⁾, 林 宏紀¹⁾, 根井 貴仁¹⁾, 神尾 孝一郎¹⁾, 藤田 和恵¹⁾, 齋藤 好信¹⁾, 斎藤 武文²⁾, 吾妻 安良太¹⁾

– Coffee Break (15 分) –

■ 15:35 ~ 16:00 トピックス

(25 分)

座長 日本医科大学大学院医学研究科 呼吸器内科学分野 吾妻安良太

『PM1、DM に合併した間質性肺炎の最近の話題』

浜松医科大学 内科学第二講座 須田 隆文

■ 16:00 ～ 16:25 講演①「特発性間質性肺炎；最近の動き」

(25分)

座長：自治医科大学 内科学講座 呼吸器内科学部門 杉山幸比古

『特発性間質性肺炎概念の変遷』

東邦大学医学部 内科学講座呼吸器内科学分野 (大森) 本間 栄

■ 16:25 ～ 17:05 講演②「病態解明の進歩」

(40分)

座長：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 稲瀬 直彦

『オートファジーを中心とした間質性肺疾患の分子メカニズムの解明』

日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野 水村 賢司

『肺上皮細胞をめぐる病態解明の進歩』

東京慈恵会医科大学内科学講座 呼吸器内科 桑野 和善

■ 17:05 ～ 17:30 講演③「治療；現在と未来」

(25分)

座長：高知大学 血液・呼吸器内科 横山彰仁

『EBM と Real Life Practice』

日本医科大学大学院医学研究科 呼吸器内科学分野 吾妻安良太

■ 17:30 ～ 17:35 閉会のあいさつ

当番世話人 日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野 橋本 修

第 22 回マクロライド新作用研究会

日 時: 平成 27 年度 7 月 17 日 (金)・18 日 (土)
会 場: 飯田橋レインボービル 7 階大会議室
当番世話人: 大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座 門田淳一先生

プログラム第 1 日 (7 月 17 日 | 金)

■ 14:30 ~ 14:35 開会の辞・当番世話人挨拶
東邦大学医学部微生物・感染症学講座 感染制御学感染病態・治療学分野 舘田 一博

■ 14:35 ~ 15:15 教育講演 1
司会 北里大学北里生命科学研究所 赤川 清子

「マクロライド剤の宿主免疫系への作用」

慶應義塾大学医学部呼吸器内科 石井 誠

■ 15:15 ~ 16:05 教育講演 2
司会 榎十字病院呼吸器内科 後藤 元

「バイオフィーム研究の新展開」

筑波大学生命環境系 野村 暢彦

■ 16:20 ~ 17:20 特別講演
司会 東邦大学医学部微生物・感染症学講座 感染制御学感染病態・治療学分野 舘田 一博

「Expanding Potential of Macrolide: European Experience and Perspective」

Department of Clinical Microbiology, Rigshospitalet & Institute for Immunology and
Microbiology, University of Copenhagen, Denmark Niels Høiby

■ 17:20 ~ 18:20 パネルディスカッション
「Meet・Discuss with the Expert: Expected Potential, Remaining Questions and Further」
司会 東邦大学医学部微生物・感染症学講座 感染制御学感染病態・治療学分野 舘田 一博
日本医科大学大学院医学研究科 呼吸器内科学分野 吾妻安良太

オープニングレクチャー

公益財団法人結核予防会 工藤 翔二

ディスカッション

Department of Clinical Microbiology, Rigshospitalet & Institute for Immunology and
Microbiology, University of Copenhagen, Denmark Niels Høiby
慶應義塾大学医学部呼吸器内科 石井 誠
筑波大学大学院生命環境科学研究科生命環境系持続環境学 野村 暢彦

18:30 ~ 懇親会

プログラム第 2 日 (7 月 18 日 | 土)

9:00 ~ 9:40 基調講演 1

司会 大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座 門田 淳一

「動物実験モデルを用いたマクロライド作用の解析」

国立感染症研究所 真菌部 中村 茂樹

9:40 ~ 10:10 一般演題 1

司会 九州保健福祉大学 薬学部 臨床生化学講座 佐藤 圭創
昭和大学保健医療学部生理学研究室 浅野 和仁

①「マウスを用いた重症肺炎モデルにおけるマクロライド系抗菌薬併用効果の検討」

1) 大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座, 2) 東邦大学医学部微生物・感染症学講座
吉岡 大介^{1,2)}, 梶原 千晶²⁾, 梅木 健二¹⁾, 平松 和史¹⁾, 石井 良和²⁾, 門田 淳一¹⁾, 館田 一博²⁾

②「クラリスロマイシンは CD11b+Gr-1+ 細胞を誘導し, LPS 腹腔内投与ショック モデルの
予後を改善させる」

慶應義塾大学医学部呼吸器内科 南宮 湖

10:25 ~ 11:05 基調講演 2

司会 日本医科大学大学院医学研究科 呼吸器内科学分野 吾妻安良太

「ドラッグ・リポジショニングとスマートヘルスケア」

慶應義塾大学薬学部 水島 徹

11:05 ~ 11:50 一般演題 2-1

司会 東北大学先進感染症予防学 山谷 睦雄
奈良県立医科大学附属病院感染症センター 三笠 桂一

①「マクロライド療法で寛解した巣状糸球体硬化症の一例」

1) 耳鼻咽喉科鳥谷医院, 2) 熊本中央病院 腎臓科, 3) 中村内科医院
鳥谷 龍三¹⁾, 梅本 周朗²⁾, 山本 修太郎²⁾, 信岡 真美子²⁾, 唐原 靖治²⁾, 山内 英治²⁾,
野村 和史²⁾, 松下 芳雄²⁾, 中村 亨道³⁾, 有菌 健二²⁾

②「マクロライド療法が著効した肺化膿症後の二次性器質化肺炎の 2 症例」

済生会熊本病院 呼吸器科
保田 祐子, 川村 宏大, 一門 和哉, 菅 守隆

③「悪性リンパ腫を契機に気管支喘息とびまん性汎細気管支炎 (DPB) の病勢が
レシプロールカルに認められた 1 例」

東京女子医科大学内科学第一講座
石井 成伸, 武山 廉, 清水 悠里, 矢納 和香子, 鎌田 碧, 多賀谷 悦子, 近藤 光子, 玉置 淳

■ 11:50 ~ 12:35 一般演題 2-2

司会 済生会熊本病院 呼吸器センター・予防医療センター 菅 守隆
滋賀医科大学 耳鼻咽喉頭科 清水 猛史

④「長期クラリスロマイシン療法中の慢性気道感染症患者から分離された 緑膿菌に対する
クラリスロマイシンの効果の検討」

1) 日本医科大学大学院医学研究科 呼吸器内科学, 2) 文京学院大学大学院 保健医療科学研究科
3) 文京学院大学 保健医療技術学部
藤田 和恵¹⁾, 青木 渉²⁾, 三上 愛里²⁾, 野澤 洋祐²⁾, 眞野 容子³⁾, 古谷 信彦^{2) 3)}, 斎藤 好信¹⁾,
弦間 昭彦¹⁾, 吾妻 安良太¹⁾

⑤「びまん性汎細気管支炎 (DPB) に併発した多発肺内腫瘍に対して
クラリスロマイシンの中断後再開が著効している 1 例」

1) 帝京大学医学部 呼吸器・アレルギー内科 2) 帝京大学医学部溝口病院 病理診断科
3) 公立学校共済組合 関東中央病院 4) 国立病院機構東京病院
高橋 美圭¹⁾, 木下 真理子¹⁾, 酒瀬川 裕一¹⁾, 江崎 崇¹⁾, 小泉 佑太¹⁾, 田中 祐輔¹⁾, 路 昭暉¹⁾,
杉本 直也¹⁾, 中瀬 裕子³⁾, 田宮 浩之¹⁾, 小島 康弘¹⁾, 吉原 久直¹⁾, 倉持 美知雄¹⁾, 新井 秀宜¹⁾,
川本 雅司²⁾, 長瀬 洋之¹⁾, 山口 正雄¹⁾, 大田 健⁴⁾

⑥「抗菌活性を有しない新規マクロライド誘導体の鼻茸線維芽細胞に対する 増殖抑制効果の検討」

- 1) 東京女子医科大学 耳鼻咽喉科 2) 東京医科大学 医学総合研究所
3) 北里大学 北里生命科学研究所 生物有機化学研究室
坂林 美喜子¹⁾, 野中 学¹⁾, 稲津 正人²⁾, 砂塚 敏明³⁾, 瀬尾 友佳子¹⁾, 吉原 俊雄¹⁾

－昼休憩・世話人会－ 12:35 ～ 13:30

■ 12:35 ～ 13:30 ランチョンセミナー

司会 北里大学北里生命科学研究所 廣瀬 友靖

「クラリス創薬秘話」

(元) 大正製薬総合研究所 創薬第 2 研究室 室長 長手尊 俊

■ 13:30 ～ 13:40 奨励賞授賞式

■ 13:40 ～ 14:20 基調講演 3

司会 日本医科大学武蔵小杉病院呼吸器内科 臼杵 二郎

「マクロライドの抗ウイルス作用：

慢性呼吸器疾患増悪における呼吸器ウイルスの関与とマクロライド」

杏林大学医学部付属病院呼吸器内科 倉井 大輔

■ 14:20 ～ 15:05 一般演題 3

座長 東京女子医科大学第一内科 玉置 淳
三重大学医学部 耳鼻咽喉科 竹内 万彦

①「インフルエンザ重症化におけるクラリスロマイシンの治療効果の検討」

徳島大学疾患酵素学研究センター・生体防御・感染症病態代謝研究部門
高橋 悦久, 木戸 博

②「カニクイザルにおける鳥インフルエンザウイルス (H5N1, H7N9) 感染に対するクラリスロマイシンの有効性評価」

1) 滋賀医科大学耳鼻咽喉科, 2) 滋賀医科大学病理学講座疾患制御病理学部門
有方 雅彦¹⁾, 伊藤 靖²⁾, 小笠原 一誠²⁾, 清水 猛史¹⁾

③「ヒト気道上皮細胞における EM900 のライノウイルス増殖抑制作用および抗炎症作用」

- 1) 東北大学先進感染症予防学, 2) 東北大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学,
3) 北里大学北里生命科学研究所

山谷 睦雄¹⁾, Lusamba Nadine¹⁾, 久保 裕司¹⁾, 野村 和弘²⁾, 川瀬 哲明²⁾, 砂塚 敏明³⁾, 大村 智³⁾

15:20 ~ 16:00 基調講演 4

司会 滝澤 始 (杏林大学医学部呼吸器内科)

「サイトカインおよび遺伝子制御系からの解析」

公益財団法人 結核予防会 結核研究所 生体防御部 慶長 直人

16:00 ~ 17:00 一般演題 4

司会 北里大学北里生命科学研究所 砂塚 敏明

日本医科大学武蔵小杉病院耳鼻咽喉科学教室 松根 彰志

①「マクロライド新規誘導体ソリスロマイシンによるムチン産生抑制効果の検討」

- 1) 長崎大学病院検査部, 2) 長崎大学大学院 医歯薬総合研究科 病態解析・診断学講座
川元 康嗣^{1) 2)}, 森永 芳智²⁾, 小佐井 康介²⁾, 武田 和明²⁾, 賀来 敬仁²⁾, 柳原 克紀^{1) 2)}

②「クラリスロマイシンのペリオスチン産生抑制作用」

- 1) 昭和大学医学部耳鼻咽喉科学教室, 2) 昭和大学保健医療学部
古田 厚子¹⁾, 浅野 和仁²⁾, 小林 一女¹⁾

③「ヒト中耳粘膜上皮におけるサイトカイン産生に対するマクロライドの効果」

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学
原田 みずえ, 黒野 祐一

④「THP-1 細胞中の CAM 応答遺伝子の発現調節における作用点の検討」

城西国際大学薬学部
宮崎 彩, 懸川 友人

17:00 ~ 17:25 特別報告

エヌビーイー健康研究所 高山 喜好

17:25 ~ 17:30 閉会の辞・次回当番世話人挨拶

平成 27 年度厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究事業））『びまん性肺疾患に関する調査研究』班

第 3 回 IPF 診療ガイドラインの刊行部会
ガイドライン作成ミーティング

日 時：平成 27 年 7 月 25 日（土曜日） 午前 10:30 ～ 12:00

場 所：東邦大学医学部本館 1 階第 1 セミナー（大田区大森西 6-11-1）

- 10:30 開会挨拶
研究代表者 東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 本間 栄
議事進行 東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 杉野 圭史
- 10:35 本邦における IPF 診療ガイドライン作成方針について (5分)
東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 本間 栄
- 10:40 IPF 診療ガイドライン作成の進め方 (10分)
自治医科大学呼吸器内科 坂東 政司
- 10:50 EBM の手法に基づいた診療ガイドラインの作成方法 Minds2007 方式から GRADE approach へ
東京北医療センター 総合診療科 南郷 栄秀
- 11:20 質疑応答
- 11:50 連絡事項
東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 杉野 圭史
- 閉会挨拶
東邦大学医学部医学科内科学講座呼吸器内科学分野 本間 栄

第 6 回 びまん性肺疾患バイオマーカー研究会

日 時：2015 年 8 月 21 日（金）18:00～20:45
場 所：JP タワー ホール&カンファレンス
当番世話人：海老名雅仁（東北薬科大学病院 呼吸器センター）

テーマ 特発性進行性肺線維症としての IPF・f-NSIP・PPFE
－バイオマーカーからみる病態の相違と治療－

18:00～18:15 オープニング・リマーク

東北薬科大学病院 呼吸器センター 海老名雅仁

18:15～18:55 一般演題

座長 自治医科大学 内科学講座 呼吸器内科学部門 坂東 政司

演題 1『特発性肺線維症患者の血流と肺における SP-A、SP-D の分布の相違』

札幌医科大学 呼吸器・アレルギー内科学講座
錦織 博貴, 千葉 弘文, 高橋 弘毅

演題 2『間質性肺炎における血清 KL-6 値の季節変動に関する研究』

高知大学医学部 血液・呼吸器内科
秋田 慎, 河瀬 成穂, 大西 広志, 窪田 哲也, 横山 彰仁

－休憩（15 分）－

19:10～20:40 特別講演

座長 自治医科大学 内科学講座 呼吸器内科学部門 杉山幸比古
日本医科大学 大学院医学研究科 呼吸器内科学分野 吾妻安良太

講演 1『N-アセチルシステイン吸入療法を要した特発性肺線維症における血中レドックスバランス, 新規バイオマーカーと臨床効果との関連性—KL-6, SP-D との比較を中心—に』

東邦大学医学部内科学講座呼吸器内科学分野（大森）
本間 栄, 杉野 圭史

講演 2『F-NSIP の病態—KL-6, SP-D などのバイオマーカーを含めて—』

神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器内科
小倉 高志, 山川 英晃, 北村 英也

講演 3 『PPFE における KL-6、SP-D、SP-A の変動と病態との関連』

福岡大学医学部呼吸器内科学講座 渡辺憲太郎

■ 20:40 ～ 20:45 クロージング・リマーク

自治医科大学 内科学講座 呼吸器内科学部門 杉山幸比古

第 18 回 間質性肺炎細胞分子病態研究会

日 時：2015 年 8 月 22 日（土）10:00 ～ 16:40
会 場：シェーンバッハ・サボー（砂防会館別館）淀・信濃
当番世話人：自治医科大学内科学講座 呼吸器内科学 杉山幸比古
東邦大学医学部内科学講座 呼吸器内科学分野 本間 栄

午前の部 〈11:00 ～ 12:05〉

■ 11:00 ～ 11:05 開会の挨拶

自治医科大学内科学講座 呼吸器内科学部門 杉山幸比古

■ 11:05 ～ 12:05 一般演題 細胞分子病態

座長 独立行政法人国立病院機構 近畿中央胸部疾患センター 林 清二
自治医科大学附属さいたま医療センター 萩原 弘一

特発性肺線維症における WNT10A の関与

演者 産業医科大学 呼吸器内科学 小田 桂士

肺線維症における細菌叢の検討

演者 三重大学医学部附属病院 呼吸器内科 小林 哲

Bleo mycin 投与により、間質性肺炎慢性化状態を示す新たなモデルマウス

演者 名古屋市立大学大学院医学研究科 細胞分子生物学分野 金澤 智

肺線維化に関連した脂質の網羅解析

演者 浜松医科大学 内科学第二講座 大山 吉幸

昼食 〈12:05 ～ 13:05〉

午後の部 〈13:05 ～ 16:05〉

■ 13:05 ～ 14:05 特別講演

座長 自治医科大学内科学講座 呼吸器内科学部門 杉山幸比古

iPS 細胞を用いた肺再生への試み

演者 京都大学医学部附属病院 呼吸器内科 伊藤 功朗

14:05 ~ 14:15 コーヒーブレイク

14:15 ~ 15:15 一般演題 新規治療戦略

座長 済生会熊本病院 予防医療センター 菅 守隆
産業医科大学 呼吸器内科学 迎 寛

急性肺傷害モデルマウスにおける歯髄幹細胞由来 無血清培養上清を用いた治療効果の検討

演者 名古屋大学大学院医学系研究科 呼吸器内科 橋本 直純

粉末吸入製剤技術による pirfenidone の副作用リスク低減

演者 静岡県立大学薬学部 薬物動態学分野 世戸 孝樹

間葉系幹細胞 (MSCs) 由来 Stanniocalcin-1

(STC1) の肺胞上皮、肺胞マクロファージ小胞体

ストレス軽減作用を利用した肺線維症新規治療の開発

演者 東北大学大学院 呼吸器内科学分野 小野 学

14:15 ~ 15:15 メトホルミンによる AMPK の活性化は、TGF- β による筋線維芽細胞分化を抑制する

演者 東京慈恵会医科大学附属病院 呼吸器内科 佐藤奈穂子

15:15 ~ 16:00 一般演題 新規治療戦略

座長 日本医科大学内科学講座 呼吸器・感染・腫瘍部門 吾妻安良太
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 西岡 安彦

IPF 患者における血中レドックスバランス、新規バイオマーカーと臨床効果との関連性

演者 東邦大学医学部内科学講座 呼吸器内科学分野 杉野 圭史

特発性間質性肺炎急性増悪の予後予測因子としての Endotoxin Activity AssayTM の有用性

演者 千葉大学医学部附属病院 呼吸器内科 安部 光洋

間質性肺炎における抗 Mx1 自己抗体の意義

演者 大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器・免疫アレルギー内科学 濱野 芳匡

16:00 ~ 16:05 閉会の挨拶

東邦大学医学部内科学講座 呼吸器内科学分野 本間 栄

第 4 回 間質性肺炎／肺線維症勉強会

日 時：2015 年 10 月 24 日（土）13:00～17:00
会 場：はまぎんホールヴィアマーレ

総合司会：神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器内科 馬場智尚

- 13:00～13:10 開会の挨拶、厚生労働省びまん班のとりくみ
東邦大学医療センター大森病院呼吸器内科
びまん性肺疾患に対するエビデンスを構築する新規戦略的班研究代表者 本間 栄
- 13:10～14:40 医師の講演
座長 自治医科大学附属病院呼吸器内科 杉山幸比古

- 13:10～13:40 原因不明の間質性肺炎 / 肺線維症：特発性間質性肺炎
近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター 井上 義一
- 13:40～14:10 様々な原因による間質性肺炎 / 肺線維症（膠原病、環境、職業等）
自治医科大学附属病院呼吸器内科 坂東 政司
- 14:10～14:40 間質性肺炎 / 肺線維症の治療：日常生活の注意点を含めて
神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器内科 小倉 高志
- 14:40～15:00 休憩
- 15:00～16:05 コメディカル、患者・家族の講演
- 15:00～15:30 息苦しさ対策：呼吸リハビリテーションと酸素療法の実際
神奈川県立循環器呼吸器病センターリハビリテーション科 佐々木琢磨
- 15:30～15:50 患者さんと家族からのおはなし
①患者さん ②患者さんのご家族
- 15:50～16:05 間質性肺炎患者さんに対する看護
神奈川県立循環器呼吸器病センター慢性呼吸器疾患看護認定看護師 山口明希奈

■ 16:05 ～ 16:50 質問コーナー

座長 日本医科大学内科学講座呼吸器・感染・腫瘍部門 吾妻安良太

東邦大学医療センター大森病院呼吸器内科 杉野 圭史
神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器内科 北村 英也

■ 16:50 ～ 17:00 閉会の挨拶

神奈川県立循環器呼吸器病センター所長 中沢 明紀

平成 27 年度厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究事業））『びまん性肺疾患に関する調査研究』班

第 4 回閉塞性細気管支炎の全国調査 2 次調査研究会

日 時：平成 27 年 11 月 1 日（日曜日） 午前 9:30 ～ 13:00
 場 所：日本医科大学構内 地下 1 階 第 4, 5 実習室（文京区千駄木 1-1-5）

■ 9:30 開会挨拶

司会 名古屋大学医学部附属病院呼吸器内科 長谷川好規

■ 9:35 各施設症例提示

1. シェーグレン症候群に続発した閉塞性細気管支炎の一例

名古屋大学医学部附属病院呼吸器内科
 宮崎 晋一, 表 紀仁

2. 生体肺移植を行った閉塞性細気管支炎の一例

大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器・免疫アレルギー内科学
 玄山 宗到, 井上 幸治

3. アマメシバ摂取に伴う閉塞性細気管支炎の一例

名古屋大学医学部附属病院呼吸器内科
 宮崎 晋一, 安藤 啓

4. ステイブンジョンソン症候群に合併した閉塞性細気管支炎の一例

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） 杉野 圭史
 名古屋大学医学部附属病院呼吸器内科 宮崎 晋一

画像評価：

埼玉医科大学国際医療センター画像診断科 酒井 文和
 公立学校共済組合近畿中央病院 放射線科 上甲 剛

病理評価：

日本医科大学びょうり学講座解剖人体病理学 寺崎 泰弘
 板橋中央総合病院 病理診断科 福田 悠
 国立病院機構東京病院臨床研究部 蛇澤 晶