
プログラム

2023年7月29日(土)

呼吸生理フォーラム 世話人会 9:30~10:15
閉塞性肺疾患研究会 世話人会

開会の辞 10:40~10:45

第116回呼吸生理フォーラム

呼吸生理フォーラム 喘息の移行期医療～バトンをつなげ!～ 10:45~12:25

座長：福山 聡 (国立病院機構大牟田病院 呼吸器センター)

Allergy Transition Clinic in UK

演者：正木 克宜 (慶應義塾大学医学部呼吸器内科/慶應義塾大学病院アレルギーセンター)

喘息の移行期医療 (成人)

演者：佐野安希子 (近畿大学医学部呼吸器・アレルギー内科)

喘息の移行期医療 | 小児科医の立場から考える成人移行支援

演者：手塚純一郎 (福岡市立こども病院アレルギー・呼吸器科)

第96回閉塞性肺疾患研究会

ランチョンセミナー 12:40~13:20

慢性肺アスペルギルス症の新しい治療戦略

座長：金子 猛 (横浜市立大学大学院 医学研究科呼吸器病学)

演者：萩原 恵里 (神奈川県立循環器呼吸器病センター 呼吸器内科)

共催：旭化成ファーマ株式会社

座長：黒澤 一（東北大学大学院医学系研究科産業医学分野）

01-1 肺気腫の呼気時喘鳴に関する理論的検討：計算流体力学による音源推定

東京農工大学工学部生体医用システム工学科

○北岡 裕子

01-2 ヒト気道系における超微細粒子および粗粒子沈着特性を予測する数値流体-粒子力学モデルの作成

¹⁾ 福岡歯科大学総合医学講座呼吸器内科学分野、

²⁾ 九州大学総合理工学研究院環境理工学部門、

³⁾ 天然資源環境大学環境学部（ベトナム）、

⁴⁾ 九州大学大学院医学研究院保健学部門医用量子線科学分野、

⁵⁾ 九州大学大学院医学研究院呼吸器内科学分野

○松元幸一郎¹⁾ Nguyen Dang Khoa²⁾ Sixiao Li²⁾、
Nguyen Lu Phuong³⁾ 久我 一喜²⁾ 藪内 英剛⁴⁾、
神尾 敬子⁵⁾ 伊藤 一秀²⁾

01-3 地域高齢住民における preserved ratio impaired spirometry と認知症の関連：久山町研究

¹⁾ 九州大学大学院医学研究院呼吸器内科学分野、

²⁾ 九州大学大学院医学研究院衛生・公衆衛生学分野、

³⁾ 九州大学大学院医学研究院精神病態医学、

⁴⁾ 九州大学大学院医学研究院病態機能内科学、

⁵⁾ 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科呼吸器内科学、

⁶⁾ 福岡歯科大学医科歯学総合病院呼吸器内科

○川床 健司^{1,2)} 鷺尾 康圭¹⁾ 小原 知之^{2,3)} 福山 聡¹⁾
本田 貴紀²⁾ 秦 淳^{2,4)} 中澤 太郎^{2,3)} 神尾 敬子¹⁾
井上 博雅⁵⁾ 松元幸一郎⁶⁾ 中尾 智博³⁾ 北園 孝成⁴⁾
岡本 勇¹⁾ 二宮 利治²⁾

01-4 喘息患者における Airway to lung ratio の臨床的意義

- ¹⁾ 筑波メディカルセンター、
- ²⁾ 北海道大学大学院医学研究院呼吸器内科学教室、
- ³⁾ 慶応義塾大学医学部呼吸器内科、
- ⁴⁾ 京都大学大学院医学研究科呼吸器内科学、
- ⁵⁾ 筑波大学医学医療系呼吸器内科

○嶋田 貴文¹⁾ 飯島 弘晃¹⁾ 清水 薫子²⁾ 望月 芙美¹⁾
石川 博一¹⁾ 内藤 隆志¹⁾ 鈴木 雅²⁾ 中鉢正太郎³⁾
田辺 直也⁴⁾ 佐藤 晋⁴⁾ 平井 豊博⁴⁾ 今野 哲²⁾
檜澤 伸之⁵⁾

01-5 気管支喘息患者における新旧定義の気管支拡張薬反応性検査値に関連する因子の検討

- ¹⁾ 北海道大学病院 呼吸・循環 未来医療創発研究部門、
- ²⁾ 北海道大学大学院医学研究院呼吸器内科学教室、
- ³⁾ 北海道大学病院 検査・輸血部、
- ⁴⁾ 京都大学病院 呼吸器内科 / リハビリテーション科、
- ⁵⁾ 北海道呼吸器疾患研究所

○清水 薫子^{1,2)} 山本 雅史³⁾ 田辺 直也⁴⁾ 木村 孔一²⁾
牧田比呂仁^{2,5)} 鈴木 雅²⁾ 西村 正治^{2,5)} 今野 哲²⁾

座長：金子 猛（横浜市立大学大学院 医学研究科呼吸器病学）

02-1 慢性閉塞性肺疾患における新規炎症性肺胞マクロファージの同定

東北大学大学院医学系研究科 呼吸器内科学分野

○齋藤 拓矢 藤野 直也 京極 自彦 小野 祥直
今野 周一 遠藤 卓人 松本周一郎 山田 充啓
杉浦 久敏

02-2 脂肪量指数（FMI）および除脂肪量指数（FFMI）の COPD に与える影響の差異の検討

- 1) 慶應義塾大学医学部 呼吸器内科、
- 2) 京都大学大学院医学研究科 呼吸器内科学、
- 3) 奈良県立医科大学 呼吸器内科学講座、
- 4) 北海道大学大学院医学研究院 呼吸器内科学教室、
- 5) 埼玉医科大学 呼吸器内科、
- 6) 東海大学医学部 内科学系呼吸器内科学

○島田 嵩¹⁾ 中鉢正太郎¹⁾ 大竹 史朗¹⁾ 櫻井 香¹⁾
田辺 直也²⁾ 谷村 和哉³⁾ 清水 薫子⁴⁾ 白畑 亨⁵⁾
鈴木 雅⁴⁾ 佐藤 晋²⁾ 仲村 秀俊⁵⁾ 浅野浩一郎⁶⁾
福永 興壱¹⁾

02-3 加熱式タバコ IQOS の慢性曝露はマウス肺にアポトーシスと肺気腫を誘導し、そのエアロゾルに含まれるプロピレングリコール曝露がその一因となる

順天堂大学大学院 医学研究科 呼吸器内科学講座

○小村 萌起 佐藤 匡 西沖 俊彦 堀越 公子
吉川 仁美 新田(荒野)直子 鈴木 洋平 小池 建吾
児玉 裕三 瀬山 邦明 高橋 和久

02-4 呼吸器内科医が関わる慢性閉塞性肺疾患の周術期管理の取り組み ～術前呼吸リハビリテーションプログラムを導入して～

新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸器・感染症内科学分野

○穂苅 諭 大嶋 康義 菊地 利明

02-5 正常体重 COPD 患者における骨格筋減少、筋質低下と、冠動脈石灰化・骨密度低下・健康寿命喪失との関連

¹⁾ 京都大学大学院医学研究科呼吸器内科学、

²⁾ 寺田内科、³⁾ 京都大学医学部附属病院リハビリテーション部、

⁴⁾ 京都市立病院呼吸器内科、⁵⁾ 京都大学大学院医学研究科放射線医学講座、

⁶⁾ 武田病院健診センター、⁷⁾ 京都大学大学院医学研究科呼吸管理睡眠制御学

○寺田 悟^{1,2)} 田辺 直也^{1,3)} 前谷 知毅¹⁾ 白石 祐介¹⁾
寺田 邦彦²⁾ 島 寛¹⁾ 小熊 毅⁴⁾ 坂本 亮⁵⁾
佐藤 篤靖¹⁾ 梶田 出⁶⁾ 佐藤 晋^{1,7)} 平井 豊博¹⁾

02-6 ピークフロー変動可視化・共有スマホアプリを利用した気管支喘息 の診断・管理の取り組み

慶應義塾大学医学部内科学教室（呼吸器）

○笹原広太郎 正木 克宜 富保 紗希 栗原 桃子
松山 笑子 林 玲奈 砂田啓英也 浅岡 雅人
秋山 勇人 入江 美聡 加畑 宏樹 宮田 純
福永 興壺

閉塞性肺疾患研究会 特別講演

16:25～17:25

「呼吸器病学の未来を拓く」

“Pioneering of the Future of Respiratory Medicine”

座長：黒澤 一（東北大学大学院医学系研究科産業医学分野）

演者：三嶋 理晃（大阪府済生会野江医療福祉センター 総長／京都大学名誉教授）

閉会の辞

17:25～17:35