

# 呼吸生理フォーラム 閉塞性肺疾患研究会

[HOME](#)[ご挨拶](#)[開催記録](#)[研究会 会則](#)[リンク集](#)

## 開催記録

### 第93回閉塞性肺疾患研究会

|          |   |
|----------|---|
| 日時       | 2019年7月13日（土）9：30～16：30   |
| 場所       | 前回同様 ベルサール八重洲 「Room1～3」<br>〒103-0028<br>東京都中央区八重洲1-3-7<br>ファーストフィナンシャルビル3F <a href="#">地図</a><br>TEL：03-3548-3770 |
| 参加費      | 1,000円  |
| ミニシンポジウム | テーマ『COPD-SAS Overlap Syndrome の病態、診断、治療』<br>司会：<br>東京医科大学呼吸器内科／東都クリニック 山口 佳寿博<br>信州大学医学部 内科学第一教室 花岡 正幸            |

## プログラム

### 午前の部：セッション1（09：35～10：35）

司会： 柴田 陽光

#### ○ 1. 新規活性イオウ分子種産生酵素CARS2に着目したCOPD病態の解明

東北大学大学院医学系研究科呼吸器内科学分野<sup>1)</sup>、  
東北大学大学院医学系研究科環境医学分野<sup>2)</sup>

○佐野 寛仁<sup>1)</sup>、杉浦 久敏<sup>1)</sup>、沼倉 忠久<sup>1)</sup>、山田 充啓<sup>1)</sup>、市川 朋宏<sup>1)</sup>、藤野 直也<sup>1)</sup>、小荒井 晃<sup>1)</sup>、赤池 孝章<sup>2)</sup>、一ノ瀬 正和<sup>1)</sup>

#### ○ 2. エクソソームのプロテオミクスによるリンパ脈管筋腫症のバイオマーカー探索

国立病院機構 近畿中央呼吸器センター<sup>1)</sup>、  
大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器・免疫内科学<sup>2)</sup>、  
国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養研究所 プロテオームリサーチプロジェクト<sup>3)</sup>、  
国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養研究所 バイオインフォマティクスプロジェクト<sup>4)</sup>

# 呼吸生理フォーラム 閉塞性肺疾患研究会

HOME

ご挨拶

開催記録

研究会 会則

リンク集

秋田大学大学院医学系研究科 呼吸器内科学講座<sup>1)</sup>、

秋田大学大学院医学系研究科 総合診療・検査診断学講座<sup>2)</sup>

○竹田 正秀<sup>1)</sup>、佐藤 一洋<sup>1)</sup>、植木 重治<sup>2)</sup>、丹 典子<sup>2)</sup>、泉谷 有可<sup>1)</sup>、熊谷 奈保<sup>1)</sup>、坂本 祥<sup>1)</sup>、須藤 和久<sup>1)</sup>、長谷川 幸保<sup>1)</sup>、浅野 真理子<sup>1)</sup>、奥田 佑道<sup>1)</sup>、佐野 正明<sup>1)</sup>、中山 勝敏<sup>1)</sup>

## ○4. 気管支喘息におけるCD163発現マクロファージの重要性

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<sup>1)</sup>、

熊本大学 大学院生命科学研究部 細胞病理学分野<sup>2)</sup>

○徳永 佳尚<sup>1)</sup>、今岡 治樹<sup>1)</sup>、森松 嘉孝<sup>1)</sup>、加來 庸一郎<sup>1)</sup>、松岡 昌信<sup>1)</sup>、坂崎 優樹<sup>1)</sup>、藤原 章雄<sup>2)</sup>、菰原 義弘<sup>2)</sup>、川山 智隆<sup>1)</sup>、星野 友昭<sup>1)</sup>

## ○5. 「気管支内の痰塊と振動気流の共振」を利用した去痰についての理論的計算とその実験

元 聖隷クリストファー大学

○多羅尾 範郎

## 午前の部 セッション2 (10:35~11:35)

司会： 山口 佳寿博

## ○6. 閉塞性睡眠時無呼吸に閉塞性換気障害を合併した症例の覚醒時の呼吸抵抗，セファログラムの検討

信州大学医学部内科学第一教室

○漆畑 一寿、野沢 修平、町田 良亮、和田 洋典、北口 良晃、立石 一成、牛木 淳人、安尾 将法、山本、洋、花岡 正幸

## ○7. 気流閉塞と脳白質病変の関連についての検討

高知大学医学部 血液・呼吸器内科<sup>1)</sup>、

高知検診クリニック 脳神経外科<sup>2)</sup>

○高松 和史<sup>1)</sup>、中谷 優<sup>1)</sup>、大山 光祐<sup>1)</sup>、水田 順也<sup>1)</sup>、荻野 慶隆<sup>1)</sup>、山根 真由香<sup>1)</sup>、渡部 雅子<sup>1)</sup>、穴吹 和貴<sup>1)</sup>、酒井 瑞<sup>1)</sup>、大西 広志<sup>1)</sup>、窪田 哲也<sup>1)</sup>、朴 啓彰<sup>2)</sup>、横山 彰仁<sup>1)</sup>

## ○8. 定量CTに基づくCOPD患者における呼吸インピーダンスの多様性

信州大学内科学第一教室

○和田 洋典、北口 良晃、安尾 将法、花岡 正幸

## ○9. 細葉中心性肺気腫の初期（早期）病変と細気管支の形態変容

公益財団法人結核予防会複十字病院病理診断部

○岡 輝明

# 呼吸生理フォーラム 閉塞性肺疾患研究会

HOME

ご挨拶

開催記録

研究会 会則

リンク集

## ○ 10. 複数の気流量で測定された呼気NO濃度から算出される「呼気中NO肺胞成分CANO」に関する理論的検討 — 4D肺モデルによる気流拡散連成シミュレーション

帝京大学戦略的イノベーション研究センター

○北岡 裕子

## 午前の部 セッション3 (11:35~12:35)

司会： 一ノ瀬 正和

## ○ 11. 気流制限はカプサイシン咳感受性と独立して全身ステロイド投与が必要な喘息増悪に寄与する

名古屋市立大学大学院医学研究科呼吸器・免疫アレルギー内科学

○金光 禎寛、西山 裕乃、福光 研介、武田 典久、黒川 良太、JenniferYap、田尻 智子、竹村 昌也、新実 彰男

## ○ 12. COPDにおけるメントールが呼吸パターン、呼吸神経ドライブおよび呼吸困難の感覚的・情動的側面に及ぼす影響の検討

獨協学園姫路獨協大学医療保健学部理学療法学科<sup>1)</sup>、  
寺田内科・呼吸器科<sup>2)</sup>

○金崎 雅史<sup>1)</sup>、寺田 邦彦<sup>2)</sup>

## ○ 13. CTにおける気腫性病変のフラクタル解析とCOPDの長期予後の関連：北海道コホート・京都大学コホートを用いた検討

北海道大学大学院医学研究院 呼吸器内科学教室<sup>1)</sup>、  
京都大学大学院医学研究科 呼吸器内科学<sup>2)</sup>、  
滋賀医科大学 内科学講座 呼吸器内科<sup>3)</sup>、  
北海道呼吸器疾患研究所<sup>4)</sup>、  
奈良県立医科大学 呼吸器内科学講座<sup>5)</sup>、  
野江病院<sup>6)</sup>

○清水 薫子<sup>1)</sup>、田辺 直也<sup>2)</sup>、NguyenVan Tho<sup>3)</sup>、鈴木 雅<sup>1)</sup>、牧田 比呂仁<sup>1,4)</sup>、佐藤 晋<sup>2)</sup>、室 繁郎<sup>2,5)</sup>、三嶋 理晃<sup>2,6)</sup>、平井 豊博<sup>2)</sup>、小川 恵美子<sup>3)</sup>、中野 恭幸<sup>3)</sup>、今野 哲<sup>1)</sup>、西村 正治<sup>1,4)</sup>

## ○ 14. 身体活動性と定量的吸気呼気CTの関係

国立大学法人山口大学医学部附属病院 呼吸器・感染症内科<sup>1)</sup>、  
国立大学法人山口大学大学院医学系研究科 放射線腫瘍学講座<sup>2)</sup>、  
国立大学法人山口大学大学院医学系研究科 医学科<sup>3)</sup>、  
国立大学法人山口大学大学院医学系研究科 器官病態内科学講座<sup>4)</sup>、  
国立大学法人山口大学大学院医学系研究科 呼吸器・感染症内科学講座<sup>5)</sup>

# 呼吸生理フォーラム 閉塞性肺疾患研究会

HOME

ご挨拶

開催記録

研究会 会則

リンク集

埼玉医科大学 呼吸器内科<sup>1)</sup>、  
大阪大学大学院 基礎工学研究科<sup>2)</sup>、  
医薬基盤・健康・栄養研究所<sup>3)</sup>、  
慶應義塾大学 スポーツ医学研究センター<sup>4)</sup>

○佐藤 秀彰<sup>1)</sup>、仲村 秀俊<sup>1)</sup>、赤上 巴<sup>1)</sup>、與儀 実大<sup>1)</sup>、相馬 真智香<sup>1)</sup>、三尾 友彦<sup>1)</sup>、宮下 起幸<sup>1)</sup>、白畑 亨<sup>1)</sup>、永田 真<sup>1)</sup>、中江 悟司<sup>2)</sup>、西田 優紀<sup>3)</sup>、山田 陽介<sup>3)</sup>、田中 茂穂<sup>3)</sup>、勝川 史憲<sup>4)</sup>

## 午後の部 セッション4 (13:25~14:13)

司会： 長谷川 好規

### ○ 16. 気管支拡張症患者における呼吸機能の変化に関する検討

福岡大学病院呼吸器内科

○佐々木 朝矢、温 麟太郎、串間 尚子、松本 武格、藤田 昌樹

### ○ 17. 一般人口における肺機能と動脈硬化の指標である上腕-足首脈波伝播速度との関連：ながはまスタディ

京都大学大学院医学研究科 呼吸不全先進医療講座<sup>1)</sup>、  
京都大学大学院医学研究科 呼吸管理睡眠制御学講座<sup>2)</sup>、  
京都大学大学院医学研究科 附属ゲノム医学センター<sup>3)</sup>、  
京都大学大学院医学研究科 呼吸器内科学<sup>4)</sup>

○濱田 哲<sup>1)</sup>、村瀬 公彦<sup>2)</sup>、田原 康玄<sup>3)</sup>、南 卓馬<sup>4)</sup>、中塚 賀也<sup>2)</sup>、武山 博文<sup>2)</sup>、高橋 順美<sup>2)</sup>、平井 豊博<sup>4)</sup>、松田 文彦<sup>3)</sup>、半田 知宏<sup>1)</sup>、陳 和夫<sup>2)</sup>

### ○ 18. COPD患者に対する低用量吸入ステロイド・長時間作用型β2刺激薬配合剤の有用性の検討

浜松医科大学内科学第二<sup>1)</sup>、国立病院機構天竜病院呼吸器内科<sup>2)</sup>、  
聖隷三方原病院呼吸器内科<sup>3)</sup>、磐田市立総合病院呼吸器内科<sup>4)</sup>、  
浜松赤十字病院呼吸器内科<sup>5)</sup>、藤枝市立総合病院呼吸器内科<sup>6)</sup>、  
浜松労災病院呼吸器内科<sup>7)</sup>、静岡市立静岡病院呼吸器内科<sup>8)</sup>、  
静岡市立清水病院呼吸器内科<sup>9)</sup>、静岡県立総合病院呼吸器内科<sup>10)</sup>

○安井 秀樹<sup>1)</sup>、乾 直輝<sup>1)</sup>、柄山 正人<sup>1)</sup>、穂積 宏尚<sup>1)</sup>、鈴木 勇三<sup>1)</sup>、古橋 一樹<sup>1)</sup>、榎本 紀之<sup>1)</sup>、藤澤 朋幸<sup>1)</sup>、中村 祐太郎<sup>1)</sup>、大場 久乃<sup>2)</sup>、横村 光司<sup>3)</sup>、佐藤、潤<sup>4)</sup>、佐藤 雅樹<sup>5)</sup>、小清水 直樹<sup>6)</sup>、豊嶋 幹生<sup>7)</sup>、山田、孝<sup>8)</sup>、増田 昌文<sup>9)</sup>、白井 敏博<sup>10)</sup>、須田 隆文<sup>1)</sup>

### ○ 19. リアルワールドデータに基づくCOPD増悪リスク因子の検討

順天堂大学 呼吸器内科<sup>1)</sup>、  
順天堂大学医学部附属浦安病院 呼吸器内科<sup>2)</sup>

○小村 萌起<sup>1)</sup>、佐藤 匡<sup>1)</sup>、鈴木 洋平<sup>2)</sup>、吉川 仁美<sup>2)</sup>、荒野 直子<sup>1)</sup>、佐々木 信一<sup>2)</sup>、高橋 和久<sup>1)</sup>

# 呼吸生理フォーラム 閉塞性肺疾患研究会

[HOME](#)[ご挨拶](#)[開催記録](#)[研究会 会則](#)[リンク集](#)

## 午後の部 ミニシンポジウム（14：13～16：18）

### ○ COPD-SAS Overlap Syndromeの病態、診断、治療

司会： 山口 佳寿博 先生（東京医科大学 呼吸器内科／東都クリニック）  
花岡 正幸 先生（信州大学医学部 内科学第一教室）

講演（1演題 講演20分、質疑5分）

#### ○ 1. COPDと睡眠呼吸障害の合併

京都大学大学院医学研究科呼吸管理睡眠制御学講座

陳 和夫 先生

#### ○ 2. COPDによる睡眠Stageの変化とSAS病態への影響

奈良県立医科大学 呼吸器内科学講座

山内 基雄 先生

#### ○ 3. 脂肪組織へのO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>の影響 ～COPD/SAS Overlap～

東京医科大学 呼吸器内科学分野

辻 隆夫 先生

#### ○ 4. SASによる副交感神経活動の活性化と閉塞性換気障害

けいゆう病院

橋口 水葉 先生

#### ○ 5. COPD-SAS Overlap Syndromeの包括的治療～予見予防の視点からのパラダイムシフト～

医療法人徳永呼吸睡眠クリニック 内科・呼吸器内科

徳永 豊 先生

# 呼吸生理フォーラム 閉塞性肺疾患研究会

[HOME](#)

[ご挨拶](#)

[開催記録](#)

[研究会 会則](#)

[リンク集](#)