
プログラム

2022年7月30日(土)

呼吸生理フォーラム 世話人会 8:00~8:45
閉塞性肺疾患研究会 世話人会

第115回呼吸生理フォーラム

開会の辞 8:55~9:00

呼吸生理フォーラム 薬物によらない呼吸器疾患への介入 9:00~11:30

座長：長瀬 隆英（東京大学大学院医学系研究科呼吸器内科学）

「薬物によらない呼吸器疾患への介入
～喀血に対する血管系呼吸器インターベンションの進歩とその適応～」

演者：川島 正裕（国立病院機構東京病院 肺循環・喀血センター）

「重症喘息に対する気管支サーモプラスティ治療の現状と展望」

演者：飯倉 元保（国立国際医療研究センター 呼吸器内科）

「包括的リハビリテーション医療による呼吸器疾患への介入最前線」

演者：海老原 覚（東北大学大学院医学系研究科内部障害学分野）

閉会の辞 11:30~11:35

開会の辞

12:25～12:30

一般演題 1

12:30～13:30

座長：山口佳寿博（東京医科大学 呼吸器内科）

01-1 ノックアウトマウスを用いた、タイトジャンクション構成分子クロー
ディン-3 のアレルギー性喘息の病態形成における役割の検討

¹⁾ 九州大学大学院医学研究院呼吸器内科学分野、

²⁾ 福岡歯科大学総合医学講座呼吸器内科学

○石井由美子¹⁾ 塩田 彩佳¹⁾ 神尾 敬子¹⁾ 小川 知洋¹⁾
山本 宜男¹⁾ 篠原 聖兒¹⁾ 小川 愛実¹⁾ 福山 聡¹⁾
松元幸一郎²⁾ 岡本 勇¹⁾

01-2 閉塞性気道疾患における喀痰細菌叢の役割：2 型炎症との関連に着
目して

¹⁾ 京都大学大学院医学研究科呼吸器内科学、

²⁾ 神戸市立医療センター中央市民病院、³⁾ 日本赤十字社和歌山医療センター、

⁴⁾ 北野病院、⁵⁾ 高槻赤十字病院、⁶⁾ 彦根市立病院、⁷⁾ 大阪府済生会中津病院、

⁸⁾ 栄養病理学研究所、⁹⁾ 近畿大学呼吸器アレルギー内科、

¹⁰⁾ 名古屋市立大学呼吸器・免疫アレルギー内科学

○森本 千絵^{1,4)} 松本 久子^{1,9)} 小熊 毅¹⁾ 佐藤 晋¹⁾
田辺 直也¹⁾ 佐藤 篤靖¹⁾ 古郷摩利子¹⁾ 野村奈都子¹⁾
田嶋 範之¹⁾ 砂留 広伸¹⁾ 富井 啓介²⁾ 田尻 智子^{3,10)}
西村 尚志⁴⁾ 北 英夫⁵⁾ 月野 光博⁶⁾ 上田 哲也⁷⁾
大橋 快⁸⁾ 塚原 隆充⁸⁾ 平井 豊博¹⁾

01-3 東北メディカル・メガバンク機構ゲノムコホート調査による肺機能、および呼気一酸化窒素濃度関連遺伝子座の同定

¹⁾ 東北大学大学院医学系研究科 内科病態学講座 呼吸器内科学分野、

²⁾ 東北大学 東北メディカル・メガバンク機構、

³⁾ 大崎市民病院 アカデミックセンター

○山田 充啓¹⁾ 元池 育子²⁾ 小島 要²⁾ 光根 歩¹⁾
大江 崇¹⁾ 藤野 直也¹⁾ 沼倉 忠久¹⁾ 市川 朋宏¹⁾
小荒井 晃¹⁾ 玉田 勉¹⁾ 一ノ瀬正和³⁾ 山本 雅之²⁾
杉浦 久敏¹⁾

01-4 肺気腫における肺拡散能低下のメカニズムの理論的検討：計算流体力学と肺垂細葉モデルによる DLCO 検査シミュレーション

東京農工大学工学部生体医用システム工学科

○北岡 裕子

一般演題 2

13:30~14:30

座長：植木 純（順天堂大学大学院医療看護学研究所臨床病態学分野 / 医学研究科呼吸器内科）

02-1 重症喘息患者に対する生物学的製剤導入による Deep remission の達成率と達成患者の臨床的特徴

山口大学大学院医学系研究科 呼吸器・感染症内科学講座

○大石 景士 濱田 和希 村田 順之 山路 義和
浅見 麻紀 枝國 信貴 平野 綱彦 松永 和人

02-2 重症喘息における QoL の経年的変化と併存症および増悪との関連

¹⁾ 北海道大学大学院 医学研究院 呼吸器内科学教室、²⁾ 北海道呼吸器疾患研究所

○佐々木真知子¹⁾ 鈴木 雅¹⁾ 木村 孔一¹⁾ 清水 薫子¹⁾
牧田比呂仁²⁾ 西村 正治²⁾ 今野 哲¹⁾

02-3 我が国の慢性閉塞性肺疾患の診断率は向上しているのか？ ～術前スパイロメトリで診断される気流閉塞例の推移～

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

02-4 喫煙状況と COVID-19 重症化の関連

- ¹⁾ 慶應義塾大学医学部内科学教室（呼吸器）、
- ²⁾ 独立行政法人国立病院機構東京医療センター呼吸器内科、
- ³⁾ コロナ制圧タスクフォース、⁴⁾ 慶應義塾大学医学部感染症学教室、
- ⁵⁾ 慶應義塾大学医学部内科学教室（消化器）

○渡瀬麻友子^{1,2,3)} 正木 克宜^{1,3)} 中鉢正太郎^{1,3)} 南宮 湖^{3,4)}
田中 拓^{1,3)} 李 昊^{1,3)} 楠本 竜也^{1,3)} 福島 貴大^{1,3)}
大竹 史朗^{1,3)} 中川原賢亮^{1,3)} 鎌田 浩史^{1,3)} 石井 誠^{1,3)}
長谷川直樹^{3,4)} 金井 隆典^{3,5)} 小山田吉孝^{2,3)} 福永 興壱^{1,3)}

スポンサードシンポジウム COPD ガイドライン 2022 第 6 版 Overview

14:30～16:30

座長：松永 和人（山口大学大学院医学系研究科 呼吸器・感染症内科学講座）

藤田 次郎（おもと会グループ 特別顧問 / 琉球大学 名誉教授）

1. 第 I 章 疾患概念と基礎知識

演者：柴田 陽光（福島県立医科大学医学部 呼吸器内科学講座）

2. 第 II 章 診断

演者：室 繁郎（奈良県立医科大学 呼吸器内科学講座）

3. 第 III 章 治療と管理

演者：川山 智隆（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）

4. 第 IV 章 Clinical Question

演者：杉浦 久敏（東北大学大学院医学系研究科 呼吸器内科学分野）

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

閉会の辞

16:30～16:35