

# 呼吸器 科学研究費一覧

(平成30年度～令和4年度)

年度	研究課題	研究種目	研究者名
R4 ～R8	認知症予測の網羅的モデル開発のための一般集団における脳画像長期追跡疫学研究	基盤研究(A)	中野恭幸(分担)
R4 ～R6	一般日本人男性における呼吸機能追跡と潜在性動脈硬化・認知機能との関連に関する研究	基盤研究(C)	中野恭幸
R4 ～R6	慢性閉塞性肺疾患の早期における呼吸筋力測定意義と有用性の確立	若手研究	松尾裕美子
R2 ～R4	腸内細菌叢による短鎖脂肪酸生成がCOPD患者の運動耐容能に与える影響の検討	基盤研究(C)	黄瀬大輔
R2 ～R4	肺癌に対する放射線化学療法後デュルバルマブ投与時の肺臓炎予後予測モデルの構築	若手研究	内田泰樹
R2 ～R4	超高精細CTによる肺高血圧症早期診断及び治療効果判定の非侵襲的画像評価法の確立	基盤研究(C)	仲川宏昭(分担)
R1 ～R3	重喫煙者の低線量CT画像による肺気腫の長期にわたる進展評価と関与する遺伝子の同	基盤研究(C)	中野恭幸(分担)
H30 ～R2	一般日本人女性におけるCOPDの有病率及び潜在性動脈硬化指標との関連に関する検討	基盤研究(C)	中野恭幸
H29 ～R1	腸内細菌叢がCOPD患者の痩せ・気腫性肺病変進行に及ぼす影響とその機序の検討	基盤研究(C)	黄瀬大輔

# 呼吸器 研究助成連携一覧

(平成30年度～令和4年度)

年度	研究題目	申請機関等	研究者名
令和4	アレルギー性疾患医療人材育成事業	滋賀県	中野恭幸
令和4	在宅呼吸不全多職種研究事業	滋賀県	中野恭幸
令和3	アレルギー性疾患医療人材育成事業	滋賀県	中野恭幸
令和3	在宅呼吸不全多職種研究事業	滋賀県	中野恭幸
令和3	4次元呼吸ダイナミックCTを用いた間質性肺炎の空間的・時間的不均衡に対する画像解析	学長裁量経費 科研費奨励研究助成	仲川宏昭
令和2	アレルギー性疾患医療人材育成事業	滋賀県	中野恭幸
令和2	在宅呼吸不全多職種研究事業	滋賀県	中野恭幸
H31(令和元)	アレルギー性疾患医療人材育成事業	滋賀県	中野恭幸
H31(令和元)	在宅呼吸不全多職種研究事業	滋賀県	中野恭幸
H30	日本人一般集団における動脈硬化病変と肺病変との関係に関する検討	学長裁量経費 特別研究プロジェクト支援 助成	中野恭幸
H30	慢性閉塞性肺疾患患者における吸気/呼気CTを用いた画像解析	学長裁量経費 若手萌芽研究助成	松尾裕美子
H30	画像解析による気腫性病変とRadiation pneumonitisとの関連性の解明	学長裁量経費 H29年度開催 SUMSグラ ウンド・ラウンドにおける受	内田泰樹
H30	平成30年度日本呼吸器学会近畿支部生涯教育事業補助金	日本呼吸器学会	長尾大志
H30	在宅呼吸不全多職種研究事業	滋賀県	中野恭幸

# 呼吸器 受託研究一覧

(平成30年度～令和4年度)

年度	研究題目	申請機関等	研究者名
R4～ R5	レジオネラ症診断における尿中抗原検査と臨床的特徴に関する全国サーベイランス研究-多施設共同前向き観察研究-	一般社団法人日本感染症学会	山崎晶夫
R3～ R7	Anamorelin投与が非小細胞肺癌患者への複合免疫療法に与える影響の前向き観察研究(SPIRAL-ANA study)	一般社団法人九州臨床研究支援センター	内田泰樹
R3～ R7	間質性肺炎に対する多施設共同前向き観察研究(PROMISE study)	国立大学法人 東海国立大学機構	仲川宏昭
R3～ R6	切除不能な進行・再発の非小細胞肺癌(NSCLC)または進展型小細胞肺癌(ED-SCLC)患者に対するアテゾリズマブ併用療法の多施設共同前向き観察研究(J-TAIL-2)におけるバイオマーカー探索研究	一般社団法人九州臨床研究支援センター	中野恭幸
R3～ R5	胸部CT画像読影における肺炎診断支援ソフトウェア(Lung Print)の有用性の検討	クエアボテクノロジーズ株式会社	中野恭幸
R3～ R5	96週間以上ヌーカラを使用しているEGPA患者を対象に実臨床におけるヌーカラの長期安全性及び有効性を評価する国内、単群、多施設共同研究	クエアボテクノロジーズ株式会社	山口将史
R3～ R4	肺炎を有する新型コロナウイルス感染症(COVID-19)患者を対象としたファビピラビルとナファモスタットメシル酸塩の併用療法の有効性及び安全性を検討する多施設共同単盲検ランダム化比較試験	国立大学法人 東京大学	中野恭幸
R3～ R4	早期軽症の新型コロナウイルス感染症(COVID-19)に対するナファモスタットメシル酸塩のウイルス抑制効果及び安全性並びに至適用量を検討する探索研究	国立大学法人 東京大学	中野恭幸
R3～ R4	「慢性閉塞性肺疾患(COPD)検診事業」に係るデータ解析	野洲市	中野恭幸
R3	「令和2年度守山市慢性閉塞性肺疾患(COPD)検診事業」に係るデータ解析	守山市	中野恭幸
R3	ナファモスタットメシル酸塩の新型コロナウイルス感染症(COVID-19)に対する治療薬としての開発	国立大学法人 東京大学	中野恭幸
R3	COVID-19患者に対するイベルメクチンの有効性及び安全性を検討するプラセボ対照ランダム化二重盲検(評価者、患者)多施設共同並行群間比較試験	学校法人 北里研究所	内田泰樹
R2～ R6	切除不能な進行・再発の非小細胞肺癌(NSCLC)または進展型小細胞肺癌(ED-SCLC)患者に対するアテゾリズマブ併用療法の多施設共同前向き観察研究【J-TAIL-2: Japanese-Treatment with Atezolizumab In Lung Cancer-2】	EPクルーズ株式会社	中野恭幸

R2~ R5	EGFR遺伝子変異陽性非小細胞肺癌(扁平上皮癌を除く)におけるDacomitinib誘発皮膚有害事象の予防治療を評価する第Ⅱ相試験(SPIRAL-Dacostudy)	一般社団法人九州臨床研究支援センター	内田泰樹
R2~ R4	機械学習を用いた胸部X線画像診断補助ソフトを用いた診断能に関する研究	丸紅株式会社および放射線科	中野恭幸
R2~ R5	日本における閉塞性肺疾患のフェノタイプおよびエンドタイプを評価することを目的としたコフォート研究	グラクソスミスクライン株式会社	中野恭幸
R1~ R6	切除不能な進行・再発非小細胞肺癌患者に対するアテゾリズマブの多施設共同前向き観察研究:(J-TAIL)におけるバイオマーカー探索研究	メビックス株式会社	中野恭幸
R1~ R5	複数生物学的製剤使用環境下における重症喘息前向きコホート研究(PROSPECT)	株式会社リニカル	山口将史
H30 ~R5	切除不能な進行・再発非小細胞肺癌患者に対するアテゾリズマブの多施設共同前向き観察研究:(J-	メビックス株式会社	中野恭幸
H29 ~R4	特発性肺線維症合併進行非小細胞肺癌に対するカルボプラチン+nab-パクリタキセル+ニンテダニブ療法とカルボプラチン+nab-パクリタキセル療法のランダム化	特定非営利活動法人西日本がん研究機構	福永健太郎
H29 ~R3	特発性間質性肺炎に対する多施設共同前向き観察研究(NEJ030)	特定非営利活動法人NorthEastJapanStudyGroup(NEJSG)	中野恭幸
H28 ~R2	高齢者EGFR遺伝子変異陽性かつT790M陽性非小細胞肺癌のEGFR-TKI前治療無効あるいは再発例に対するOsimertinibの有効性と安全性の第Ⅱ相試験(SPIRAL Study)	一般社団法人九州臨床研究支援センター	内田泰樹