

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



| | |
|--------------|---|
| Title | 循環器内科学講座(補助等) |
| Author(s) | |
| Citation | 福島県立医科大学業績集. 4: 47-68 |
| Issue Date | 2024-03-21 |
| URL | http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2296 |
| Rights | ©2024 福島県立医科大学 |
| DOI | |
| Text Version | publisher |

This document is downloaded at: 2024-06-30T19:40:55Z

循環器内科学講座

| 年度 | 実施形態 | タイトル | 制度名 | 提供機関 | 担当研究者 |
|-----|-------|--|-------------------|---------|-------|
| 令和4 | 補助・助成 | 心房細動における“epicardial connection”の病態的意義の検討 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 金城貴士 |
| 令和4 | 補助・助成 | 肺動脈性肺高血圧症の内皮間葉分化転換におけるDNA損傷応答とTGF-βの役割 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 杉本浩一 |
| 令和4 | 補助・助成 | 心不全によるがん進行・転移促進の機序の解明:交感神経による免疫寛容制御の視点から | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 谷哲矢 |
| 令和4 | 補助・助成 | N-ミリスチル化を介したオートファジー制御機構の解明と新しい心不全治療法の開発 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 富田湧介 |
| 令和4 | 補助・助成 | ヒストンセロトニン化による新規エピジェネティック制御を介した心不全の分子機構 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 三阪智史 |
| 令和4 | 補助・助成 | リンパ系に着目した肺高血圧症の新たな分子機構の解明と治療法の開発 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 横川哲朗 |
| 令和4 | 補助・助成 | 心不全におけるFKBP5のエピジェネティクスを基軸とした炎症制御機構の解明 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 和田健斗 |
| 令和4 | 補助・助成 | 肺好中球分化へのダイナミズムと炎症を基軸とした肺高血圧症の病態解明 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 君島勇輔 |
| 令和4 | 補助・助成 | 大動脈弁狭窄症の発症メカニズムにおけるDNA損傷・細胞老化の役割 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 石田隆史 |
| 令和4 | 補助・助成 | 心不全病態におけるがん進行機序の解明ー脳・心・腫瘍連関への治療介入ー | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 及川雅啓 |
| 令和4 | 補助・助成 | 肺高血圧症の重症度および治療反応性の差異に関する検討 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 中里和彦 |
| 令和4 | 補助・助成 | 心不全における腹部臓器血流と腸内細菌叢に関する検討 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 義久精臣 |

| | | | | | |
|-----|-------|---|-------------------------------|-----------------------------|-------|
| 令和4 | 補助・助成 | 骨代謝による心制御システムの可能性 低カルボキシル化オステオカルシンと心不全予後 | 科学研究費助成事業／若手研究 | 日本学術振興会 | 阿部諭史 |
| 令和4 | 補助・助成 | 大動脈弁狭窄症の進行における Calciprotein particleの役割 | 科学研究費助成事業／若手研究 | 日本学術振興会 | 安齋文弥 |
| 令和4 | 補助・助成 | 心不全血行動態における腹部エコーと動脈硬化指標の重要性の検討 | 科学研究費助成事業／若手研究 | 日本学術振興会 | 佐藤悠 |
| 令和4 | 補助・助成 | Pentraxin 3を介した大動脈瘤形成メカニズムの解明 | 科学研究費助成事業／若手研究 | 日本学術振興会 | 清水竹史 |
| 令和4 | 補助・助成 | T細胞Hexokinaseのミトコンドリアからの脱結合は圧負荷心不全を抑制するか | 科学研究費助成事業／若手研究 | 日本学術振興会 | 三浦俊輔 |
| 令和4 | 補助・助成 | DNA損傷からみた小児がん治療関連心機能障害発症のメカニズム探索と予知の試み | 科学研究費助成事業／若手研究 | 日本学術振興会 | 八重樫大輝 |
| 令和4 | 補助・助成 | ¹⁸ F-NaF PET/MRIを用いた不安定プラークの検出 | 科学研究費助成事業／若手研究 | 日本学術振興会 | 喜古崇豊 |
| 令和4 | 補助・助成 | 左室駆出率が保たれた心不全における心臓骨髄関連の意義と新規ドライバーク因子の探索 | 公立大学法人福島県立医科大学 令和4年度研究支援事業 | 育成研究 公立大 学法人福島県立医 科大学 | 市村祥平 |
| 令和4 | 補助・助成 | アンモニアPET/MRIを用いた肥大型心筋症での微小循環障害の評価と予後との関連 | 公立大学法人福島県立医科大学 令和4年度研究支援事業 | 育成研究 公立大 学法人福島県立医 科大学 | 遠藤圭一郎 |
| 令和4 | 補助・助成 | 薬剤塗布性バルーンを用いた冠動脈形成術後の慢性期血管拡張反応の機序の解明 | 公立大学法人福島県立医科大学 令和4年度研究支援事業 | 育成研究 公立大 学法人福島県立医 科大学 | 佐藤彰彦 |
| 令和4 | 補助・助成 | 重症心不全に対する標準的栄養管理療法の確立 | 公立大学法人福島県立医科大学 令和4年度研究支援事業 | 育成研究 公立大 学法人福島県立医 科大学 | 佐藤崇匡 |
| 令和4 | 補助・助成 | 心臓-骨髄関連と細胞間クロストークを基軸とした心不全の分子機構 | 公立大学法人福島県立医科大学 令和4年度研究支援事業 | 育成研究 公立大 学法人福島県立医 科大学 | 竹石恭知 |
| 令和4 | 補助・助成 | 加齢に伴う心房線維化の進行と心房細動発生におけるカルシウムシグナルの役割の解明 | 公立大学法人福島県立医科大学 令和4年度研究支援事業 | 育成研究 公立大 学法人福島県立医 科大学 | 山田慎哉 |

| | | | | | |
|-----|-------|--|--|----------------------------------|------------|
| 令和4 | 補助・助成 | 特発性心筋症に関する調査研究 | 厚生労働省難治性疾患克服研究事業特発性心筋症に関する調査研究 | 厚生労働省 | 竹石恭知 |
| 令和4 | 補助・助成 | 循環器病対策推進基本計画に基づいた都道府県の有用な目標指標の設定のための研究 | 厚生労働省循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業 | 厚生労働省 | 竹石恭知 |
| 令和4 | 補助・助成 | 慢性心筋炎の診断基準策定のための実態調査 | 難治性疾患実用化研究事業 | 国立研究開発法人 日本医療研究開発機構 (AMED) | 竹石恭知 |
| 令和4 | 補助・助成 | 緊急被災者に対する再生医療体制の確立 | 広島大学・長崎大学・福島県立医科大学共同放射線災害・医学研究拠点プロジェクト | 広島大学・長崎大学・福島県立医科大学共同放射線災害・医学研究拠点 | 石田隆史, 竹石恭知 |
| 令和4 | 補助・助成 | 医療放射線被ばくの人体影響評価 | 広島大学・長崎大学・福島県立医科大学共同放射線災害・医学研究拠点プロジェクト | 広島大学・長崎大学・福島県立医科大学共同放射線災害・医学研究拠点 | 竹石恭知, 石田隆史 |
| 令和4 | 補助・助成 | マクロファージの炎症制御機構に着目した肺高血圧症の新規メカニズムの解明 | 循環医学分野 一般研究助成 | 公益財団法人 先進医薬研究振興財団 | 横川哲朗 |

血液内科学講座

| 年度 | 実施形態 | タイトル | 制度名 | 提供機関 | 担当研究者 |
|-----|-------|--|-------------------|---------|--|
| 令和4 | 補助・助成 | がん幹細胞をターゲットとした α 線放出核種を用いた革新的な白血病治療法の開発 | 科学研究費助成事業／基盤研究(B) | 日本学術振興会 | 趙松吉, 池添隆之, 西嶋剣一, 高橋和弘, 鷲山幸信, 杉山晔, 右近直之, 織内昇, 粟生木美穂 |
| 令和4 | 補助・助成 | 造血細胞移植後VOD/SOSに対する新たな治療戦略 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 大河原浩, 深津真彦, 池添隆之 |
| 令和4 | 補助・助成 | 造血細胞移植における生着不全に対する新規治療戦略とパイオマイカーの探索 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 小川一英, 大河原浩, 深津真彦, 池添隆之 |
| 令和4 | 補助・助成 | 白血病における細胞内代謝制御機構の構造的基盤 | 科学研究費助成事業／基盤研究(C) | 日本学術振興会 | 小山大輔 |