

		所属	申請代表者/ 申請者	研究費番号/ Grant Number	研究課題名/研究指導内容/指導対象者	研究期間	助成金額
第1回杏林医学会助成金受賞者	A部門	医学部呼吸器・甲状腺外科学	田中良太	KMS2022A01	肺がん液状化細胞診標本を用いたAIによる自動診断に向けた基盤研究	3年	200万
	B部門	医学部消化器内科学	三好 潤	KMS2022B01	機械学習を用いた血清サイトカイン・ケモカインプロファイルに基づく炎症性腸疾患の新規分類	2年	30万
		医学部皮膚科学	下田由莉江	KMS2022B02	特発性後天性全身性無汗症における発症性差の背景にあるメカニズムの解明	2年	30万
		医学部小児科学	吉野 浩	KMS2022B03	急性リンパ性白血病幹細胞の酸化的リン酸化をターゲットとした新規治療の開発	2年	30万
		医学部小児科学	細井健一郎	KMS2022B04	NICUでベビーモニターを使用したコロナ禍での家族中心の医療の開発	2年	20万
		医学部顕微解剖学	菅原大介	KMS2022B05	杯細胞が腸内細菌を制御する新規機構の研究	2年	20万
		医学部麻酔科学	本保 晃	KMS2022B06	術前の口腔機能低下と術後合併症発生リスクとの関連に関する研究	2年	20万
	C部門	医学部耳鼻咽喉科学	齊藤康一郎	KMS2022C01	SLTの咳嗽改善効果の検証と作用機序の解明 指導対象者/付属病院リハビリテーション室言語聴覚士1名	1年	10万
		医学部肉眼解剖学	長瀬美樹	KMS2022C02	①医学部2年生4名；2022年度夏休みから肉眼解剖学教室の課外研究活動に参加。それぞれの研究テーマで学会発表を目指している ② 医学部4年生3名；10月の試験休み期間中にご遺体の解剖を希望	1年	10万
		医学部小児科学	川口明日香	KMS2022C03	アレルギー疾患や関連領域に関する知識・技術・理解を深めるための勉強会の開催、専門資格取得に向けた指導などを行う 指導対象者/付属病院看護師3名 薬剤師1名	1年	8万
		所属	申請代表者/ 申請者	研究費番号/ Grant Number	研究課題名/研究指導内容/指導対象者	研究期間	助成金額
杏林医学会第2回助成金受賞者	A部門	該当なし					
	B部門	医学部消化器内科学	大野亜希子	KMS2023B01	色覚特性を考慮した消化管内視鏡検査評価画像のカラーユニバーサルデザイン化の検討	2年	30万
	C部門	医学部総合医療学	花輪智子	KMS2023C01	指導対象者は治療用ファージライブラリーの構築に向けた研究に参加し、多剤耐性大腸菌臨床分離株に対するファージの感受性調査、その結果を元にした機械学習法によるファージの分類などを行う。国内学会における研究成果の発表を指導する	1年	10万
		医学部呼吸器・甲状腺外科学	田中良太	KMS2023C02	食用素材を用いた結紮技術の向上を目的としたトレーナーの開発	1年	10万
		医学部放射線腫瘍学	江原 威	KMS2023C03	高精度放射線治療の効率化および質の向上に関する研究	1年	10万
医学部肉眼解剖学	長瀬美樹	KMS2023C04	救急医学教室に在籍する若手医師2名を肉眼解剖学教室の研究室に受け入れ、基礎研究の基本手技を伝授し、救急関連疾患モデルマウスや腎線維化モデルマウスを作製し、Piezo1, 2をはじめとするメカノセンサー分子の関与を検討する	1年	10万		
		所属	申請代表者/ 申請者	研究費番号/ Grant Number	研究課題名/研究指導内容/指導対象者	研究期間	助成金額
第3回杏林医学会助成金受賞者	A部門	医学部肉眼解剖学	長瀬美樹	KMS2024A01	食塩感受性高血圧における塩分嗜好性：塩味受容体を介する神経性機序の解明	3年	200万
	B部門	医学部消化器内科学	川村直弘	KMS2024B01	口腔から大腸に至る各部位のヒト消化管微生物叢と肝障害・肝線維化との関連性	2年	30万
		医学部眼科学	長堀克哉	KMS2024B02	CDK8/19阻害薬を用いた難治性ぶどう膜炎における新たな治療戦略の創出	2年	30万
		医学部病理学	鬼塚裕美	KMS2024B03	代謝とエピゲノムに着目した悪性脳腫瘍の分子病理学的解析	2年	20万
		医学部脳神経内科学/ 遺伝子診療センター	市川弥生子	KMS2024B04	遺伝学的検査の結果解釈・検証プロセスの構築	2年	20万
		医学部麻酔科学	元山宏展	KMS2024B05	ビデオ咽喉鏡のための新しいブレードの開発	2年	20万
	C部門	医学部呼吸器・甲状腺外科学	田中良太	KMS2024C01	医学生を対象とした基本的外科手技に関するVR教材を用いた教育効果の実証実験 指導対象者/医学部3年生1名	1年	10万
		医学部感染症学	三戸治郎	KMS2024C02	マウスのモノクローナル抗体(mAb)作製のショートコースを設定	1年	10万
		医学部呼吸器・甲状腺外科学	田中良太	KMS2024C03	ひも倶楽部参加者の参加の動機づけの内容を分析し、参加継続に繋がる要因を考察 指導対象者/医学部5年生1名	1年	10万
		保健学部臨床工学科	中島章夫	KMS2024C04	鼓膜の急激な圧変位を抑制する「高気圧酸素治療における耳痛軽減デバイス」を開発する 指導対象者/保健学研究科保健学専攻1名	1年	10万