

「献血血液の研究開発等での使用に関する指針」に基づく公募に関する運営委員会での評価結果

① 運営委員会で「承認」と評価された課題 27課題

受付番号	研究開発等課題名	研究責任者氏名	所属機関名
29J0001	日本赤十字社血液のアレルゲン免疫療法薬開発における利用	渡部 良広	鳥居薬品株式会社研究所
29J0002	大腸がん組織のネオアンチゲンスクリーニング	鳥越 俊彦	札幌医科大学病理学第一
29J0004	培養細胞を用いたC型肝炎ウイルス増殖系の開発	加藤 孝宣	国立感染症研究所 ウイルス第二部第三室
29J0008	血液判定及び血液採取に関する実技教育研修	木川 嘉将	門司海上保安部 巡視船きくち
29J0010	血液中一酸化炭素の検出実習	上野 易弘	神戸大学大学院医学研究科 地域社会医学健康科学講座法医学分野
29J0011	感染症安全対策体制整備事業輸血の安全性確保を目指した感染症安全対策体制構築のための研究	浜口 功	国立感染症研究所 血液・安全性研究部
29J0014	犯罪鑑識を目的とした血液の利用について	兼 正晃	滋賀県警察本部刑事部 科学捜査研究所
29J0015	血小板の再生医療への応用	井上 肇	聖マリアンナ医科大学 形成外科・幹細胞再生医学講座
29J0022	ヒト樹状細胞を用いたDNA/RNAワクチン技術の開発	秋田 英万	千葉大学大学院薬学研究院
29J0024	精度管理調査における献血血液の利用	渡邊 博昭	(一社)新潟県臨床検査技師会
29J0028	生体材料へのヒト血漿タンパク質吸着性の評価	山岡 哲二	国立循環器病研究センター研究所 生体医工学部
29J0029	ヒトパルボウイルスB19病原性発症の分子機構解明	森田 英嗣	弘前大学 農学生命科学部
29J0030	ヘパトカインを標的とした診断薬・治療薬の開発	篁 俊成	金沢大学大学院医学系研究科
29J0032	輸液ポンプ又はシリンジポンプを使用して血小板輸血を行った際の血小板機能の安定性の評価	南 睦	公益財団法人 天理よろづ相談所病院 臨床検査部
29J0037	anti-HEV国際参照パネルおよび国内参照パネルの作製と評価に関する研究	松岡 佐保子	国立感染症研究所
29J0040	ヘパリンカラム-サイズ排除カラム-ICPMSによる微量の血漿中に存在するFe, Cu, Zn, Seの化学形態別分析	古田 直紀	中央大学
29J0042	単球活性化試験法に用いる発熱性因子確認試験パイロジェンキットの検証に関する研究	菊池 裕	国立医薬品食品衛生研究所 衛生微生物部
29J0043	クリオプレシピテート/生体接着剤の製造検討	長谷川 雄一	筑波大学附属病院 輸血部
29J0045	小児がん患者の新規診断・検査法の開発	西村 範行	神戸大学
29J0046	マラリア原虫の病原性に関わる遺伝子の特定および宿主応答の解析	山岸 潤也	北海道大学人獣共通感染症リサーチセンター
29J0051	ヒト末梢血単球を用いた免疫応答反応のメカニズム解明	藤尾 慈	大阪大学薬学研究所
29J0055	肝臓疾患における線維化マーカーとしてのTGF-β活性化反応の血清中の定量的解析および肝組織分布の検討	小嶋 聡一	国立研究開発法人理化学研究所 微量シグナル制御技術開発特別ユニット
29J0056	痛風・高尿酸血症リスクに関連するABCG2遺伝子の解析: Jra抗原陰性者の解析による新規リスク変異の検討	松尾 洋孝	防衛医科大学校 分子生体制御学講座
29J0057	牛白血病ウイルスのヒトへの感染の可能性の確認	竹嶋 伸之輔	特定国立研究開発法人理化学研究所
29J0063	B型肝炎ウイルス感染のウィンドウ・ピリオドにおける新規スクリーニングマーカーの探索	考藤 達哉	国立研究開発法人 国際医療研究センター 肝炎・免疫研究センター
2017-01	心停止後摘出肝グラフトに対するActivated Protein-Cの臓器保護効果の検討	泰 浩一郎	京都大学大学院 医学研究科 肝胆臓・移植外科
2017-02	α1-酸性糖タンパク質(AGP)の生理学的機能の解明および体内動態特性の解析	丸山 徹	熊本大学薬学部 薬剤学分野

② 運営委員会で「修正の上で承認」と評価された課題 20課題

受付番号	研究開発等課題名	研究責任者氏名	所属機関名
29J0007	密度勾配連続細胞分離法による好塩基球の分離、濃縮	塩野 裕之	愛知医科大学 生理学
29J0017	血液標本を用いた精神疾患の疾患関連遺伝子の同定に関する研究	菱本 明豊	神戸大学大学院医学研究科

29J0018	感染症検査試薬の研究開発	森川 高光	アボットジャパン株式会社 総合研究所
29J0019	体外診断薬開発に係る献血血液を用いた性能評価	田中 一平	アボットジャパン株式会社 診断薬・機器事業部 総合研究所 臨床医学研究室
29J0020	体外診断用医薬品の開発	佐々木 典子	アボットジャパン株式会社 総合研究所
29J0023	抗原変異するウイルス感染症に有効なワクチン研究開発	高橋 宜聖	国立感染症研究所免疫部
29J0026	感染症検査試薬の性能評価	藤田 顕樹	アボットジャパン株式会社 総合研究所
29J0027	HBVマーカー検査のサーベイに関する研究	大隈 和	国立感染症研究所
29J0034	成人におけるPspA抗体価の調査及びヒト血清中に含まれる抗体の機能解析	生田 和良	一般財団法人阪大微生物病研究会 研究開発部門
29J0035	HTLV-1抗体検出試薬の改良	高浜 洋一	シスメックス株式会社 免疫・生化学プロダクトエンジニアリング本部
29J0036	ヒトサイトメガロウイルス(CMV)抗体検出試薬の開発	高浜 洋一	シスメックス株式会社 免疫・生化学プロダクトエンジニアリング本部
29J0041	血小板糖鎖解析による肝不全治療薬の開発	大河内 信弘	筑波大学消化器外科
29J0047	標準物質およびコントロール血清の開発	上野 貴久	日水製薬株式会社 製品開発部
29J0049	マラリア撲滅を目指した熱帯熱マラリア原虫のインビトロにおける基礎研究	田中 健	香川大学医学部
29J0053	血小板減少症患者を対象とする同種ヒトiPS細胞由来血小板製剤の忍容性及び安全性に関する第I相臨床試験	赤松 健一	株式会社メガカリオン
29J0054	臨床用不死化巨核球株を用いたiPS細胞由来血小板製造工程の同等性確認、及び、前臨床試験	赤松 健一	株式会社メガカリオン
29J0058	体外診断用医薬品開発における性能評価	黒田 英行	藤倉化成株式会社 メディカル材料部
29J0060	脂肪組織由来間葉系幹細胞を使用した臍帯血移植時における新規生着促進療法の安全性と有効性に関する臨床研究	中山 享之	愛知医科大学 輸血・細胞療法部
29J0061	ヒト血液を使用した血液ポンプの溶血試験	丸山 修	国立研究開発法人産業技術総合研究所
29J0062	エクソソーム内マイクロRNA解析による血液製剤品質管理法の開発	梅村 創	医療法人社団 高邦会高木病院