

病気の診断・治療や国民の健康状態の改善を目的とした 献血血液を使用する研究課題

【例】

研究課題（献血者説明用課題名）

- 1 【25J0244】 効果に優れた抗がん剤の開発－血液を用いた抗がん活性の評価－
- 2 【27J0003】 血液中の細胞に抗菌菌を感染させる実験から抗菌菌症の発症の仕組みを解明する
- 3 【27J0013】 なぜ、赤血球は毛細血管を通ることができるのか？
- 4 【27J0025】 新規癌マーカーの評価
- 5 【27J0026】 新規精神疾患マーカーの評価
- 6 【27J0027】 感染症などに対する新規診断薬の開発
- 7 【27J0041】 ヒトパルボウイルス B19 抗原検出試薬の新規開発
- 8 【27J0043】 Jra 抗原の本体にあたる BCRP (breast cancer resistance protein) タンパク質の発現が陰性のヒトにおける血漿中内容物の変動に関する検討
- 9 【27J0051】 血小板機能の低下を抑制あるいは回復させる因子の探索
- 10 【27J0052】 作製血小板の有用性の検討
- 11 【28J0001】 腎移植後の拒絶反応をコントロールするための血液型抗体の解析
- 12 【28J0006】 A型肝炎およびE型肝炎の血清疫学調査
- 13 【28J0009】 健常人の血液を用いた新しいがん免疫療法の開発
- 14 【28J0013】 献血検査で HTLV-1 陽性または判定保留となった検体を用いた HTLV-1 抗体検査法や核酸検査法の改良のための研究
- 15 【28J0014】 献血検査で HTLV-1 陽性となった検体を用いた HTLV-1 ウイルス遺伝子の網羅的解析
- 16 【28J0015】 抗体依存性細胞傷害活性に影響を与える薬物の同定
- 17 【28J0018】 ヒトワクチン開発に向けた免疫研究
- 18 【28J0021】 血液型の基となる細胞表面の糖鎖の違いは免疫活性を変化させるかに関する研究調査
- 19 【28J0037】 免疫グロブリン製剤とワクチン開発
- 20 【28J0039】 ウイルス感染症に対する T 細胞応答の解析
- 21 【28J0040】 ヒト臍帯血血液幹細胞の増幅と血球系細胞への分化能に関する研究
- 22 【28J0044】 献血由来の健常人血液成分を用いた寄生性原虫トキソプラズマの新規検査法の改良
- 23 【28J0046】 B型肝炎発症の仕組みを解明する研究
- 24 【28J0047】 献血血液中の赤血球の酸素を運ぶ能力の経日的な変化
- 25 【28J0052】 血液凝固を防ぐための血液分析
- 26 【28J0053】 新鮮凍結血漿製剤からの補体因子精製
- 27 【28J0054】 日本国内におけるヒトパルボウイルス B19 の抗原および抗体保有率に関する調査研究
- 28 【28J0055】 血液製剤に貯まってくる老廃物、アンモニアを取り除く方法について
- 29 【28J0064】 抗 HTLV-1 ヒト免疫グロブリンによる HTLV-1 の革新的感染予防モデルの開発とその有効性の検討
- 30 【29J0001】 血液を用いたアレルギー免疫療法薬の力価の測定
- 31 【29J0007】 機能の解明が遅れている好塩基球を分離する
- 32 【29J0011】 日本国内に移入される可能性のあるウイルスの高感度核酸検査法の開発
- 33 【29J0015】 血小板の再生医療への応用
- 34 【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
- 35 【29J0018】 体外診断用医薬品の開発
- 36 【29J0019】 新規体外診断薬の開発
- 37 【29J0020】 体外診断用医薬品の開発
- 38 【29J0022】 次世代ワクチン技術：DNA/RNA ワクチンの臨床応用可能性の検証
- 39 【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
- 40 【29J0026】 ヒトパルボウイルス B19 検査試薬の性能評価
- 41 【29J0028】 血液が固まらない人工血管のための材料の開発
- 42 【29J0030】 ヘパトカインを標的とした診断薬・治療薬の開発
- 43 【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
- 44 【29J0034】 肺炎球菌に対する抗体価の調査
- 45 【29J0035】 HTLV-1(ヒト T 細胞白血病ウイルス 1 型)抗体検出試薬の改良
- 46 【29J0036】 ヒトサイトメガロウイルス (CMV) 抗体検出試薬の開発
- 47 【29J0040】 血液中無機成分の高精度分析法の開発
- 48 【29J0041】 血小板糖鎖解析による肝不全治療薬の開発
- 49 【29J0042】 血液を用いた発熱性因子確認試験の研究
- 50 【29J0045】 小児がん患者の新規診断・検査法の開発
- 51 【29J0047】 標準物質およびコントロール血清の開発
- 52 【29J0051】 ヒト血液細胞による免疫応答メカニズムの解明
- 53 【29J0055】 新規血中肝線維化マーカー開発のための基礎検討
- 54 【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
- 55 【29J0057】 ヒト血液における牛白血病ウイルス感染の確認
- 56 【29J0058】 体外診断用医薬品開発における性能評価
- 57 【29J0061】 血液ポンプによる赤血球の壊れやすさを計測する試験
- 58 【29J0062】 安全な輸血を目指した新しい品質管理法の開発
- 59 【29J0063】 B型肝炎ウイルス感染早期献血の検出法の開発
- 60 【28J1066】 分子標的薬による皮膚障害の調査
- 61 【28J1067】 日本人一般集団におけるアレルギー特異的 IgE/IgG 抗体保有状況の検討 ー日本赤十字社保管検体利用研究ー
- 62 【28J1068】 薬物性肝障害の患者側発症リスクを評価するバイオマーカーの探索
- 63 【28J1069】 抗がん剤の副作用の性差に関連する血液検体解析から得られる因子の検討

※年度単位での公開のため、まだ実施されていない、または終了している場合があります。

研究の内容をお知りになりたい方は下記ホームページでご確認いただくか、受付の職員にお申し出ください。 <http://www.jrc.or.jp/activity/blood/koubo/>