一般演題(ポスター)

ポスター1 輸血副作用-1 4月28日(木)16:00~17:30 ポスター会場

座長:嶋 裕子(奈良県赤十字血液センター)

P-1 湘南鎌倉総合病院における輸血副作用の現状と課題

植 恭佑, 鈴木萌子, 三浦夢摘, 渡邉智美

(湘南鎌倉総合病院検査部輸血部門)

P-2 病院で起きている輸血副作用

上田真弘. 早川郁代. 橋本 誠. 南 陽介. 南 博信

(神戸大学医学部附属病院輸血・細胞治療部)

P-3 濃厚血小板輸血中に発症した輸血関連急性肺障害の1例

川上麻里絵1), 大島恵子1), 吉田健一1), 岡本 彩1), 中村拓路12), 正木康史12)

(金沢医科大学病院血液センター1), 金沢医科大学血液免疫内科学2)

P-4 非溶血性輸血副作用を発症した患者の好塩基球活性化試験(BAT)

浅沼亜樹, 下山田高茂, 渡辺嘉久, 石川善英, 永井 正, 佐竹正博

(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

P-5 秋田県における非溶血性輸血副作用と洗浄血小板の使用状況について

國井華子, 吉田 斉, 寺田 亨, 二部琴美, 鎌田博子, 阿部 真, 面川 進 (秋田県赤十字血液センター)

ポスター 2 輸血副作用-2 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:柏井 三郎(かしいクリニック)

P-6 小児輸血アレルギー反応に関連する患者背景の検討

柳沢 龍1, 坂下一夫11, 小野貴子21, 立澤有香21, 下平滋隆341

(長野県立こども病院血液腫瘍科1), 長野県立こども病院臨床検査科2),

信州大学医学部附属病院先端細胞治療センター3, 信州大学医学部附属病院輸血部4)

P-7 3ヶ月児に発症した輸血関連急性肺障害の1例

柳沢 龍1, 坂下一夫1, 小野貴子2, 立澤有香2, 下平滋隆34

(長野県立こども病院血液腫瘍科1), 長野県立こども病院臨床検査科2),

信州大学医学部附属病院先端細胞治療センター3, 信州大学医学部附属病院輸血部4)

P-8 非溶血性副作用(TRALI/TACO 除く)における患者検体検査の現状

平 力造, 石野田正純, 梶本昌子

(日本赤十字社血液事業本部)

P-9 赤血球輸血関連アナフィラキシーショックに関する検討

山崎 聡1, 藤本純子2, 新郷知子2, 永田雅博2, 岡村精一12)

(国立病院機構九州医療センター血液内科1), 国立病院機構九州医療センター輸血管理部2)

P-10 輸血後に呼吸障害をきたした1例

村山広道¹⁾,扇屋大輔¹⁾,山口 瞳²⁾,前沢由美子²⁾,櫻井朋美²⁾,小山暁史²⁾,杉本達哉²⁾,中塩屋千絵²⁾,板垣浩行²⁾,武井美恵子²⁾,土田文子²⁾,小林信昌²⁾,吉場史朗^{1,2)}

(東海大学医学部付属病院血液腫瘍内科1), 東海大学医学部付属病院輸血室2)

P-11 血液製剤輸血後に重篤な呼吸不全を発症した2症例

村田理恵, 杉山寛貴, 中西由紀, 大塚真哉, 小野本仁美, 入江玲子, 藤田典子, 前田和宏, 池本純子, 吉原 哲, 藤盛好啓

(兵庫医科大学病院輸血・細胞治療センター)

P-12 TACO 並びに輸血後に血圧上昇を示した症例の解析

鎌倉丈紘¹⁾, 田中陽子¹⁾, 嘉成孝志¹⁾, 関戸啓子¹⁾, 鈴木 実¹⁾, 伊藤利一¹⁾, 田中朝志²⁾ (東京医科大学八王子医療センター中央検査部¹⁾, 東京医科大学八王子医療センター輸血部²⁾)

P-13 輸血直後に呼吸障害を起こした症例

森本剛史, 松波紀行, 脇坂志保

(松波総合病院)

ポスター3 感染症 4月28日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場

座長:沖 学(日本赤十字社近畿ブロック血液センター)

P-14 九州地区における HCV 陽性献血者の解析

竹本謙一 1 , 藤村佳世子 1 , 中野 稔 1 , 大野徹也 1 , 田久保智子 1 , 江崎利信 1 , 迫田岩根 1 , 入田和男 12 , 清川博之 1

(日本赤十字社九州ブロック血液センター1), 佐賀県赤十字血液センター2)

P-15 豚生食禁止による北海道内献血者における E 型肝炎ウイルス陽性率への影響

坂田秀勝¹, 飯田樹里¹, 松林圭二¹, 伊原弘美¹, 佐藤進一郎¹, 加藤俊明¹, 山本 哲², 池田久實², 紀野修一¹, 髙本 滋¹

(日本赤十字社北海道ブロック血液センター1), 北海道赤十字血液センター2)

P-16 輸血との因果関係が極めて低いとされた HCV 感染疑い症例の解析

高橋 勉, 古居保美, 平 力造

(日本赤十字社血液事業本部)

ポスター 4 輸血臨床-外科系-1 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:松﨑 浩史(東京都赤十字血液センター)

P-17 クリオプレシピテートの品質管理法~作製方法と QC の試案~

大石晃嗣, 田中由美, 松本剛史

(三重大学医学部附属病院輸血部)

P-18 当院における同種クリオプレシピテートの使用状況

細川真梨,成田香魚子,加藤愛美,郷野辰幸,岩木啓太,石岡夏子,阿部真知子,関修,

佐藤裕子,工藤善範,藤原実名美,張替秀郎 (東北大学病院輸血・細胞治療部)

P-19 産科大量出血に対する Fibringen 製剤の有用性に関する検討

松永茂剛 1 , 酒井あゆみ 1 , 阿南昌弘 2 , 江良澄子 1 , 小野義久 1 , 高井 泰 1 , 山本晃士 2 , 関 博之 1 , 前田平生 1

(埼玉医科大学総合医療センター総合周産期母子医療センター1),

埼玉医科大学総合医療センター輸血細胞治療部2)

P-20 オフポンプ冠動脈バイパス術で大量輸血を必要とした症例の検討

渡辺 卓

(東北薬科大学病院心臓血管外科)

P-21 当院における緊急 O 型赤血球輸血実施状況について

佐藤郁恵, 佐々木綾子, 熊谷美香子, 能登谷 武, 藤島直仁, 高橋 勉 (秋田大学医学部附属病院輸血部)

P-22 当センターにおいて輸血が必要であった妊産婦症例についての検討

片山 徽1, 森 理紗1, 江口政志1, 稲岡千佳子1, 安井昌博12)

(大阪府立母子保健総合医療センター検査科輸血・細胞管理室1)

大阪府立母子保健総合医療センター血液・腫瘍科2)

ポスター 5 輸血臨床-外科系-2 4月28日(木)16:00~17:30 ポスター会場

座長: 峯岸 正好 (日本赤十字社東北ブロック血液センター)

山本 哲(北海道赤十字血液センター)

P-23 アンケート調査からみる抗血小板薬内服中の中枢神経系出血の臨床的対応

鈴木裕子1), 池田和彦1), 大塚節子1), ノレットケネス1), 大戸 斉1), 玉井佳子2)

(福島県立医科大学輸血移植免疫学講座1), 弘前大学医学部附属病院輸血部2)

P-24 RhD 陽性赤血球製剤の緊急輸血を受けた RhD 陰性褥婦への中和目的での抗 RhD 免疫グロブリン投与の一例

伊藤道博¹⁾, 長谷川浩子¹⁾, 山本浩子¹⁾, 田中宏一²⁾, 酒井紫緒¹⁾, 三村尚也¹⁾, 井関 徽¹⁾, 村澤利延³⁾, 丹 麻美³⁾

(千葉大学医学部附属病院輸血·細胞療法部¹⁾, 千葉大学医学部附属病院周産期·母性科²⁾,

千葉市立海浜病院臨床検査科3)

P-25 温式自己抗体を保有した初産婦と児の経過

二上由紀

(松田母子クリニック)

P-26 血小板無力症を伴う肝細胞癌の手術に対し濃厚血小板 HLA-LR を用いた 1 症例

藤好麻衣, 塩塚成美, 柳場澄子, 江頭弘一, 川野洋之, 大崎浩一, 中島 収

(久留米大学病院臨床検査部)

P-27 術後に特発性血小板減少性紫斑病 (ITP) を発症した 1 症例

佐竹伊津子¹⁾,安村 敏¹⁾,富山隆介¹⁾,中出祥代¹⁾,道野淳子¹⁾,島 京子¹⁾,在田幸太郎²⁾,和田暁法²⁾,村上 純²⁾,北島 勲¹⁾

(富山大学附属病院検査・輸血細胞治療部1), 富山大学附属病院第三内科2)

P-28 エホバの証人の癌患者に対する PBM に基づいた手術治療の実践

川元俊二

(福岡徳洲会病院外科)

P-29 低温保存した腹水・胸水の濾過濃縮再静注法(CART)の有効性を検討する臨床研究

中林恭子, 松田和樹, 千野峰子, 岡本好雄, 槍澤大樹, 菅野 仁

(東京女子医科大学輸血・細胞プロセシング部)

ポスター 6 輸血臨床-内科系-1 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長: 杉野 典子 (京都大学医学部附属病院輸血細胞治療部)

P-30 高度の寒冷凝集素症を合併した非 Hodgkin リンパ腫

大岩加奈, 岸 慎治, 大藏美幸, 松田安史, 浦崎芳正, 山内高弘

(福井大学医学部附属病院血液・腫瘍内科)

P-31 非ホジキンリンパ腫(NHL)化学療法に対する持続性 G-CSF 製剤(ジーラスタ)投与時の一過性白血球 著増

山崎雅英

P-32

(董仙会恵寿総合病院)

血管免疫芽球性T細胞リンパ腫に対しての輸血療法

橋本ひろみ1), 冨田孝子1), 南 陽介3), 杉本 健2)

(北播磨総合医療センター中央検査室1). 北播磨総合医療センター血液腫瘍内科2).

神戸大学医学部附属病院輸血部3)

P-33 合併症を伴った自己免疫性溶血性貧血症例に対する赤血球輸血

奥田慎也1, 朝倉信之介2, 家久来侑奈2, 竹林ちあき1)

(JR東京総合病院血液・腫瘍内科1), JR東京総合病院臨床検査科輸血検査2)

P-34 輸血依存 MDS 及び AA における、デフェラシロクス時代の鉄過剰症及び生存/死因の検討

岡本晃直¹⁾, 加藤友理²⁾, 村松知佳²⁾, 松浦秀哲²⁾, 荒川章子²⁾, 杉浦 縁²⁾, 徳田倍将^{1,2)}, 森島聡子^{1,2)}, 水田秀一^{1,2)}, 赤塚美樹^{1,2)}, 恵美官彦^{1,2)}

(藤田保健衛生大学血液内科1), 藤田保健衛生学輸血部2)

P-35 デフェロシロクスによる鉄キレートがもたらす「奇跡」

西尾充史1,2, 坂口良典2, 藤田奈々2)

(NTT東日本札幌病院血液・腫瘍内科¹⁾, NTT東日本札幌病院輸血センター²⁾

P-36 照射濃厚血小板液-LR の輸血後に HBs 抗体が上昇し, 輸血された血液製剤によるものであると特定できた 1 例

堀内俊克¹⁾, 佐藤 謙¹²⁾, 高野昂佑¹⁾, 長尾茂輝¹⁾, 岡田陽介¹⁾, 田地規朗¹⁾, 寺本昌弘¹⁾, 加藤章一郎¹⁾, 嵯峨玲奈¹⁾, 前川隆彰¹⁾, 山村武史¹⁾, 渡邉純一¹⁾, 岩永幸子²⁾, 坂口武司²⁾, 小林彩香¹⁾, 小林真一¹⁾, 木村文彦¹⁾

(防衛医科大学校病院血液内科1), 防衛医科大学校病院輸血・血液浄化療法部2)

ポスター7 輸血教育他 4月28日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場

座長:藤井 伸治 (岡山大学医学部附属病院血液・腫瘍内科輸血部)

P-37 血液センターの MR 活動から見えてきた小規模医療機関の輸血の現状について

森下勝哉1), 葛間一裕1), 紀野修一1), 牟禮一秀1), 山本 哲2), 髙本 滋1)

(日本赤十字社北海道ブロック血液センター1), 北海道赤十字血液センター2)

P-38 マニュアル周知への取り組み3年間の報告

坂田由美, 清水陽平, 中島拓巳, 深澤徳行

(茨城西南医療センター病院)

P-39 「初級者研修会のための指導テキスト」による当直者の輸血トレーニングを実施して

安藤 俊

(国際親善総合病院臨床検査科)

P-40 鹿児島県臨床検査技師会による認定輸血検査技師試験対策の取り組み

植村由紀¹⁾, 舞木弘幸²⁾, 永重政人³⁾, 川上保浩⁴⁾, 今堀貴之⁵⁾, 宮下幸一郎⁶⁾, 田之頭敏志⁷⁾, 宝代聡美⁵⁾, 櫛田千晴⁸⁾, 園 雪絵⁹⁾, 長野クミ⁹⁾, 尾前 歩²⁾, 外室喜英²⁾

((株) クリニカルパソロジーラボラトリー鹿児島臨床検査センター検査部」.

鹿児島大学病院輸血·細胞治療部³, 鹿児島共済会南風病院臨床検査科輸血検査室³,

出水総合医療センター臨床検査科4, 昭和会今給黎総合病院輸血管理室5,

鹿児島県赤十字血液センター学術・品質情報課6. 鹿児島生活協同組合鹿児島生協病院検査部7.

国立病院機構鹿児島医療センター臨床検査科®、鹿児島市医師会病院診療支援部検体検査室®)

P-41 神戸輸血免疫研究会の開催

橋本 誠¹, 楠本壽子², 間柴祐子³, 石田美保⁴, 山下るり代⁵, 山川昭彦⁶, 松山貴司⁷, 毛利衣子⁸, 相原麻里⁹, 上村真理子⁹, 冨田孝子¹⁰, 橋本ひろみ¹⁰, 松谷卓周¹¹

(神戸大学医学部附属病院輸血・細胞治療部¹⁾, 神戸市立医療センター中央市民病院臨床検査技術部²⁾, 甲南病院中央検査部³⁾, 独立行政法人地域医療機能推進機構神戸中央病院⁴⁾, 佐野病院臨床検査室⁵⁾, 南和歌山医療センター臨床検査科⁶⁾, 西宮脳神経外科病院臨床検査科⁷⁾,

西神戸医療センター臨床検査技術部⁸, 尼崎中央病院検査部⁹, 北播磨総合医療センター中央検査室¹⁰, 神鋼記念病院¹¹)

P-42 国際会議の醍醐味

Kenneth NOLLET¹, 北澤淳一², 皆川敬治¹, 長谷川有史¹, 大戸 斉¹ (福島県立医科大学¹, 青森県立中央病院²)

P-43 輸血検査システムを活用た輸血業務収益管理システムの構築

福島靖幸,岩本ちづる,中野勝彦,川野亜美,山田枝里佳,井手大輔,前田岳宏,菅野知恵美, 椿本祐子,金光 靖,前川 清,芦田隆司

(近畿大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター)

ポスター8 輸血検査-血液型/不規則-1 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:能登谷 武(秋田大学附属病院輸血部)

P-44 慶應義塾大学病院における不規則抗体検出状況 第2報

鳥海綾子¹⁾, 上村知恵¹⁾, 五十嵐靖浩¹⁾, 松橋博子¹⁾, 浅尾裕美子¹⁾, 桑原靖子¹⁾, 小池留以¹⁾, 尾崎秋乃¹⁾, 女ヶ沢 遥¹⁾, 上村亜依吏¹⁾, 弥永侑子¹⁾, 渡邊直英²⁾, 半田 誠² (慶應義塾大学病院輸血・細胞療法部¹⁾, 慶應義塾大学病院輸血センター²⁾)

P-45 当院における臨床的に意義のある抗体の検出頻度に関する後方視的検討

大友直樹, 小林志帆, 臼井友香里, 奥山 馨, 古谷江梨子, 諏訪志穂子, 梶原道子 (東京医科歯科大学輸血部)

P-46 輸血後に不規則抗体が陽性化した症例とその臨床経過

菅野知恵美¹⁾, 岩本ちづる¹⁾, 中野勝彦¹⁾, 福島靖幸¹⁾, 川野亜美¹⁾, 山田枝里佳¹⁾, 井手大輔¹⁾, 前田岳宏¹⁾, 椿本祐子¹⁾, 金光 靖¹⁾, 前川 清¹⁾, 芦田隆司¹⁾, 松村 到²⁾ (近畿大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター¹⁾, 近畿大学医学部附属病院血液・膠原病内科²⁾)

P-47 不規則抗体検査酵素法の検討~フィシン2段法のみ陽性抗E保有患者の輸血後追跡検査から~ 海老田ゆみえ¹⁾, 浦崎芳正¹⁾, 小林洋子¹⁾, 田中佐知子¹⁾, 増永志穂¹⁾, 岸 慎治²⁾, 岩崎博道¹⁾ (福井大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 福井大学医学部附属病院血液腫瘍内科²⁾)

P-48 全自動輸血検査システムを用いた抗体価測定

渡邊友美¹,加藤千秋¹,武村和哉¹,遠藤比呂子¹,松下 正² (名古屋大学医学部附属病院医療技術部臨床検査部門¹,名古屋大学医学部附属病院輸血部²)

ポスター 9 輸血検査-血液型/不規則-2 4月28日(木)16:00~17:30 ポスター会場

座長:国分寺 晃(広島国際大学保健医療学部医療技術学科)

P-49 当院で過去5年半に血液型判定困難で精査となった65症例の検討

杉邑俊樹, 長谷川真弓, 隅 志穂里, 下村志帆, 馬場由美, 辻内智美, 前田美和, 早川正樹, 松本雅則 (奈良県立医科大学附属病院輸血部)

P-50 術前検査でみつかった血管内溶血を起こさない抗 e 自己抗体を有する症例

南里隆憲¹, 野田祐絵¹, 深谷陽子², 大矢健一², 脇田充史¹ (名古屋市立東部医療センター中央検査科¹, 日本赤十字社東海北陸ブロック血液センター²)

P-51 HLA 抗体産生と抗 E の二次免疫応答に血小板輸血の関与が示唆された症例

阿部 操,山岡 学,樫本梨沙,大澤眞輝,井上まどか,寺嶋由香利,大西修司,伊藤量基,野村昌作 (関西医科大学附属枚方病院輸血・細胞療法部)

P-52 間接抗グロブリン試験において市販の反応促進剤を加えることにより偽陽性を示した一症例

山岡愛子¹⁾,平岡朝子¹⁾,栗田絵美¹⁾,河野真由¹⁾,野間慎尋¹⁾,廣瀬祥子¹⁾,小松真由美¹⁾,平野洋子³⁾,山崎尚也²⁾,齋藤誠司²⁾,藤井輝久²⁾

(広島大学病院診療支援部1), 広島大学病院輸血部2, 広島大学病院看護部3)

P-53 反応増強剤無添加-間接抗グロブリン試験で行う 37℃60 分間加温中の攪拌条件に関する検討

村井良精1), 遠藤輝夫1), 盛合美加子1), 柳原希美2), 高橋 聡12)

(札幌医科大学附属病院検査部), 札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座2)

ポスター 10 輸血検査-血液型/不規則-3 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:押田眞知子(大阪滋慶学園大阪医療技術学園専門学校)

P-54 Rh 系自己抗体の抗体特異性変化により輸血の対応に苦慮した R1R2 患者の一例

谷口 容12, 高橋眞奈美12, 燈明奈緒12, 前越 大5, 飯田浩充3, 齋藤俊樹23.4

(国立病院機構名古屋医療センター臨床検査科¹⁾, 同輸血管理室²⁾, 同血液内科³⁾, 同臨床研究センター⁴⁾, 国立病院機構静岡医療センター臨床検査科⁵⁾)

P-55 抗原既知同種赤血球を用いた自己抗体 PEG 吸着法による同種抗体の検出

安田広康 12 , 川畑絹代 2 , 小野 智 2 , 斎藤俊 2 , 奥津美穂 2 , 菅原亜紀子 2 , 野地秀義 3 , 池田和彦 23 , 大戸 斉 2

(福島県立総合衛生学院教務部臨床検査学科¹⁾,福島県立医科大学附属病院輸血移植免疫部²⁾,福島県立医科大学循環器血液内科学講座³⁾)

P-56 直接抗グロブリン試験にて抗 IgA, 抗 IgM がともに陽性になった患者への輸血対応

松尾友仁,藤田江美,石山和樹,清水 彩,高 四強,安藤高宣,林 惠美,片井明子,丹羽玲子,高橋美裕希,中山享之,加藤栄史

(愛知医科大学病院輸血部)

P-57 冷式自己抗体を保有した溶血性貧血の1例

丸山美津子 11 , 角屋佳苗 11 , 田中由美 11 , 西尾 12 , 森口洋子 11 , 櫻井亜梨紗 11 , 松本剛史 11 , 大石晃嗣 11 , 杉本由香 12 , 加藤静帆 13 , 伊藤正一 41

(三重大学医学部附属病院輸血部1), 三重大学医学部附属病院血液内科2),

日本赤十字社東海北陸ブロックセンター3, 日本赤十字社東北ブロックセンター4)

ポスター 11 輸血検査-血液型/不規則-4 4月28日(木)16:00~17:30 ポスター会場

座長:川畑 絹代(福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部)

P-58 同種赤血球輸血後に抗 E 抗体を検出した生後 7 か月乳児白血病の 1 例

久米田麻衣,小山内崇将,金子なつき,田中一人,山形和史,玉井佳子,伊藤悦朗 (弘前大学医学部付属病院輸血部)

P-59 複数の不規則抗体が原因と考えられる新生児溶血性疾患(HDN)の1例

石渡愛実¹⁾,中村和代¹⁾,飯田文緒¹⁾,倉田由美子¹⁾,佐々木尚武¹⁾,深川良子¹⁾,小倉亜砂巳²⁾,

菅谷文乃2, 竹森美紀2, 青木 茂3, 藤澤 信4, 野崎昭人10

(横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部1),

横浜市立大学附属市民総合医療センター臨床検査部の

横浜市立大学附属市民総合医療センター総合周産期母子医療センター3、

横浜市立大学附属市民総合医療センター血液内科())

P-60 低頻度抗原に対する不規則抗体が検出された妊婦の2例

進藤聖子, 秋山友子, 大槻郁子, 尾島佐恵子, 小林美佳, 小幡 隆, 小野崎文子, 中木陽子,

菅野直子, 岸野光司, 岡塚貴世志, 室井一男

(自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部)

P-61 母親由来の不規則抗体保有により、低体重出生児に赤血球輸血を施行した症例について

堀 淑恵1), 丹野純子1), 中川知佐子1), 芳村浩明1), 増岡秀一2)

(東京慈恵会医科大学附属柏病院中央検査部1), 東京慈恵会医科大学附属柏病院輸血部2)

ポスター 12 輸血検査-血液型/不規則-5 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:池本 純子 (兵庫医科大学病院輸血・細胞治療センター)

P-62 ID-DiaPanel-P の有用性と不規則抗体スクリーニング再検手順の見直しについて 畑山祐輝、松本智子、浜田映子、小島奈央、原 文子、本倉 徹 (鳥取大学医学部附属病院検査部)

P-63Ortho Vision と Ortho Auto Vue Innova の基礎的検討および 2 台運用に関する考察金子 強¹、藤原孝記¹、大曽根和子¹、難波宏美¹、蟹井はるか¹、笠井英利¹、永友ひとみ¹、灰野夏澄¹、前島理恵子¹、冨山秀和¹、松本謙介²、白藤尚毅²

(帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター1), 帝京大学医学部血液内科2)

P-64 不規則抗体検出の現状(ガラスビーズカラム法・ゲルカラム法の比較) 川畑典子,中村 寛,齋藤崇博,豊田茂雄

(国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院)

P-65 不規則抗体スクリーニング検査におけるゲルカラム凝集法を原理とした酵素クームス法の検討 小田原 聖¹, 高舘潤子¹, 千葉拓也¹, 外川洋子¹, 佐々木さき子¹, 後藤健治¹, 鈴木啓二朗², 諏訪部 章²

(岩手医科大学附属病院中央臨床検査部1), 岩手医科大学臨床検査医学講座2)

ポスター 13 輸血検査-血液型/不規則-6 4月28日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場

座長:岸野 光司(自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部)

- P-66 ABO 血液型不適合同種造血幹細胞移植後に Passenger lymphocyte syndrome: PLS を発症した 1 症例 大矢未来,岡崎江里子,森山昌彦,間 由紀,石橋小百合,西村加世,中川美子,原口京子,奥山美樹 (都立駒込病院輸血・細胞治療科)
- P-67長期にわたりドナー血液型に移行しない ABO 主不適合同種骨髄移植
内海真紀¹⁾, 佐藤英洋¹⁾, 宮川英子¹⁾, 安江静香¹⁾, 中尾眞二²⁾, 山﨑宏人¹⁾
(金沢大学附属病院輸血部¹⁾, 金沢大学附属病院血液内科²⁾
- P-68 Ko 解凍赤血球液輸血を経験した抗 Ku 保有症例

山田 攻¹, 鈴木雅之¹, 内野富美子¹, 小林清子², 池淵研二¹, 岡田義昭¹ (埼玉医科大学病院輸血・細胞移植部¹, 埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部²)

P-69 抗 Jr^a 陽性患者への緊急ランダム輸血の 1 症例

岩崎康治

(国立病院機構下志津病院臨床検査科)

ポスター 14 輸血検査-血液型/不規則-7 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:田中 光信(日本赤十字社近畿ブロック血液センター)

P-70 ABO 式血液型遺伝子エンハンサーハプロタイプの型特異性

佐野利恵, 中島たみ子, 高橋遥一郎, 小湊慶彦 (群馬大学医学系研究科法医学分野)

P-71 赤血球特異的エンハンサー領域内に欠失を認めた Bm型の一例

小田 晃¹⁾, 平島瑞子¹⁾, 石井博之¹⁾, 木村恵子¹⁾, 伊佐和美²⁾, 小笠原健一²⁾, 松倉晴道¹⁾, 藤村吉博¹⁾ (日本赤十字社近畿ブロック血液センター¹⁾. 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾)

P-72 ABO 遺伝子のプロモーター領域の一塩基置換によって生じた B₃型の一例

伊藤正一 1 , 荻山佳子 1 , 鈴木 χ^{1} , 峯岸正好 1 , 清水 博 1 , 伊佐和美 2 , 小笠原健 $-^{2}$, 内川 誠 3 , 高橋遥一郎 4 , 佐野利恵 4 , 中島たみ子 4 , 小湊慶彦 4

(日本赤十字社東北ブロック血液センター1), 日本赤十字社中央血液研究所2),

日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター3,

群馬大学大学院医学系研究科生体防御機構学講座法医学分野4)

P-73 抗原減弱により血液型判定に苦慮した症例

深堀道俊1, 山口真紀2, 小田秀隆3, 大崎浩一24)

(公立八女総合病院臨床検査科¹⁾,公立八女総合病院血液・腫瘍内科²⁾,福岡県赤十字血液センター³⁾, 久留米大学病院医学部内科学講座血液・腫瘍内科部門⁴⁾)

P-74 日本人の In (Lu) 型に認められた KLF1 遺伝子変異

河井妙保 1 , 金子悦子 1 , 松田充俊 1 , 小野寺孝行 1 , 小原久美 1 , 榎本隆行 1 , 内川 誠 1 , 峰岸 清 1 , 稲葉頌 $^{-1}$, 中島一格 1 , 小笠原健 $^{-2}$

(日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター1), 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所2)

P-75 P¹ 対立遺伝子のホモ接合型赤血球とのみ凝集反応を示すマウス由来モノクローナル抗 P1

鈴木由美10, 佐々木佳奈20, 海透紗弥佳110, 豊田智津110, 常山初江110, 矢部隆一110, 鈴木雅治110,

小笠原健一2, 内川 誠1, 中島一格1)

(日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター1). 日本赤十字社中央血液研究所2)

ポスター 15 適正使用-1 4月 28日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場

座長:石田 明(国家公務員共済組合連合会立川病院血液内科)

P-76 当院のアルブミン製剤削減状況について

鈴木美樹

(神奈川県立汐見台病院)

P-77 新ガイドラインに基づいたアルブミン製剤使用状況の調査

辻 隆宏¹⁾,前田 浩²⁾

(熊本市民病院血液・腫瘍内科1), 熊本市民病院医療技術部輸血検査班2)

P-78 東北大学病院におけるアルブミン製剤の使用状況と適正使用の取り組み

関 修,成田香魚子,加藤愛美,細川真梨,郷野辰幸,岩木啓太,阿部真知子,石岡夏子,

佐藤裕子, 工藤善範, 藤原実名美, 張替秀郎

(東北大学病院輸血・細胞治療部)

P-79 当院におけるアルブミン製剤一元管理による適正使用の推進

赤羽由貴1), 小嶋俊介1), 竹村佳代1), 古川聖美1), 堀内香与1), 下平滋隆12)

(信州大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 信州大学医学部附属病院先端細胞治療センター²⁾)

P-80 術中における組織接着剤の使用状況調査

樱井朋美1, 小山暁史1, 前沢由美子1, 山口 瞳1, 中塩屋千絵1, 板垣浩行1, 武井美恵子1,

土田文子1), 杉本達哉1), 小林信昌1), 扇屋大輔2), 村山広道2), 吉場史朗1)

(東海大学医学部付属病院臨床検査技術科輸血室1), 東海大学医学部付属病院血液腫瘍内科2)

P-81 カリウム吸着フィルターによるアルブミン製剤のアンモニア除去効果

藤田 浩¹, 高田裕子², 五十嵐朋子², 浅香祐幸², 中原美千代², 大竹千晶², 西村滋子¹ (東京都立墨東病院輸血科¹), 東京都立墨東病院検査科²)

ポスター 16 適正使用-2 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:岩崎 博道(福井大学医学部附属病院感染制御部感染症膠原病内科)

P-82 当院における新生児・小児に対する赤血球輸血の後方視的検討

加藤友理 1 ,松浦秀哲 1 ,永田梨奈 1 ,磯貝聡衣 1 ,村松知佳 1 ,荒川章子 1 ,倉橋美千代 1 ,杉浦 緣 1 ,岡本晃直 2 ,水田秀一 1,2 ,赤塚美樹 2 ,恵美宣彦 1,2

(藤田保健衛生大学病院輸血部),藤田保健衛生大学病院血液・化学療法科2)

P-83 CCI を用いた血小板輸血の有効性に関する検討(第2報)

林 知佳1),鬼松幸子1),山本直子1),内田立身2)

(総合病院回生病院臨床検査部), 香川県赤十字血液センター2)

P-84 当院における血液製剤適正使用の取り組み

菊池智晶, 石野田友香, 山田茂行, 大島 孝

(国立病院機構埼玉病院臨床検査科)

P-85 自家幹細胞移植術における輸血適正使用の検討

岡 智子¹⁾, 山崎純代²⁾, 山本三鈴²⁾, 谷口亜希子³⁾, 那須文実³⁾, 上北奈緒³⁾, 田嶌政治¹⁾, 直川匡晴¹⁾ (日本赤十字社和歌山医療センター血液内科部¹⁾, 日本赤十字社和歌山医療センター輸血検査室²⁾, 日本赤十字社和歌山医療センター看護部³⁾)

P-86 一般的な市中病院における新鮮凍結血漿 (FFP) 使用の現状

寺田 類

(板橋中央総合病院)

ポスター 17 輸血管理-1 4月28日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場

座長:河合 健(国立病院機構京都医療センター臨床検査科)

P-87 輸血部技師による臨床支援業務

藤野惠三1),蓮輪亮介1),松本有紀1),武田真一1),田守昭博12),河田則文12)

(大阪市立大学医学部附属病院輸血部),大阪市立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学2)

P-88 当院において交差適合試験を3日間に短縮するための課題

上村正巳1), 青木寿成1), 佐藤美里1), 大木直江1), 增子正義2), 牛木隆志1)

(新潟大学医歯学総合病院,生命科学医療センター輸血・再生医療部門),

新潟大学医歯学総合病院, 高密度無菌治療部2)

P-89 当院での小児用分割製剤の運用と使用状況

杉山真由美¹¹, 高橋和子¹¹, 齋藤寿美¹¹, 新井裕介¹¹, 江田奈央子¹¹, 長谷川雄一²¹ (筑波大学附属病院検査部¹¹, 筑波大学付属病院輸血部²¹)

P-90 同一ロット番号の規格の異なる献血由来血小板製剤が供給され、電子認証に懸念を生じた一例

上條亜紀¹⁾,大津 恵¹⁾,原田佐保¹⁾,岩上 薫¹⁾,小峰弘美¹⁾,黒沢英里¹⁾,松川恵梨子²⁾,野崎昭人³⁾ (公立大学法人横浜市立大学附属病院輸血・細胞治療部¹⁾,公立大学法人横浜市立大学附属病院看護部²⁾,公立大学法人横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部³⁾)

P-91 安全に輸血療法を実施するための業務改善

坂口武司1), 岩永幸子1), 佐藤 謙12), 木村文彦2)

(防衛医科大学校病院輸血·血液浄化療法部¹⁾, 防衛医科大学校病院血液内科²⁾)

P-92 気送管搬送後の輸血用赤血球製剤品質の検討

小林清子1.2),海老原康博1),池淵研二2)

(埼玉医科大学国際医療センター中央検査部), 埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部)

ポスター 18 輸血管理-2 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:永峰 啓丞 (大阪大学医学部附属病院輸血部)

P-93 輸血業務における安全性確保の取り組み―ブランチラボから自主運営への移行―

天本貴広¹, 藤好麻衣², 塩塚成美², 柳場澄子², 江頭弘一², 川野洋之², 大崎浩一², 中島 収² (久留米大学医療センター臨床検査室¹, 久留米大学病院臨床検査部²)

P-94 半自動輸血検査機器導入による安全かつ効率的な輸血業務体制の構築:小規模病院の取り組み

曽我いずみ、高橋由華、伊崎精一

(社会保険稲築病院)

P-95 新設病院での輸血業務の立ち上げ

柴田真由美1, 佐藤 文2, 関 義信3)

(新潟大学地域医療教育センター魚沼基幹病院医療技術部臨床検査科1).

新潟大学地域医療教育センター魚沼基幹病院看護部2,

新潟大学地域医療教育センター魚沼基幹病院血液内科3)

P-96 地方中核病院における赤血球製剤の使用状況

鈴木久仁子1), 藤田沙耶花1), 九里孝雄23)

(いわき市立総合磐城共立病院中央検査部輸血室1), いわき市立総合磐城共立病院外科2),

福島県赤十字血液センターいわき出張所③)

P-97 平成 26 年血液製剤使用実態調査からみた輸血管理および実施体制の現状

牧野茂義12)

(虎の門病院輸血部¹⁾, 日本輸血・細胞治療学会調査統計委員会²⁾)

ポスター 19 輸血管理-3 4月28日(木)16:00~17:30 ポスター会場

座長:茂籠 弘子(滋賀医科大学)

P-98 湘南鎌倉総合病院における輸血未認証を減少させる取り組みについて

鈴木萌子, 槇 恭佑, 三浦夢摘, 渡邉智美

(湘南鎌倉総合病院検査部輸血部門)

P-99 輸血業務・危機管理における院内取り組み

越知則予, 小池史泰, 岩瀬友也, 谷口達也, 楠本 茂, 石田高司

(名古屋市立大学病院中央臨床検査部)

P-100 当院における不規則性抗体陽性患者への不規則カード発行と今後の課題

玉栄建次¹, 青木麻衣子¹, 鈴木雅之¹, 内野富美子¹, 山田 攻¹, 松本慎二², 棚沢敬志², 小林清子², 池淵研二², 岡田義昭¹

(埼玉医科大学病院1), 埼玉医科大学国際医療センター2)

P-101 当院における緊急輸血時の現状と問題点

相馬真恵美1, 小倉秀充2, 中西文江3, 高橋美幸3, 宮原由佳3, 天川早百合3

(前橋赤十字病院臨床検査科部1),前橋赤十字病院血液内科2),前橋赤十字病院看護部3)

P-102 当院における緊急輸血導入への取り組み

島貫弘美, 松浦梨沙, 宮澤郁夫

(東京警察病院臨床検査科輸血検査)

P-103 O型 RBC 緊急輸血の現状と課題

(獨協医科大学病院輸血部1). 臨床検査センター2. 看護部3. 血液・腫瘍内科4)

ポスター 20 輸血管理-4 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:平岡 朝子(広島大学病院診療支援部遺伝子・細胞療法部)

P-104 当院の輸血後感染症対策について

久保田邦典, 田中祐子, 野間口由利子, 熊川みどり

(福岡大学病院輸血部)

P-105 当院における輸血後感染症検査の啓発活動と検査実施状況についての調査

高橋桂子 1 , 関口久美子 1 , 小島直美 1 , 岡崎ゆり子 1 , 石井隆浩 1 , 沼野井 1 , 道林美里 1 , 大西宏明 12)、渡邊 12

(杏林大学医学部付属病院臨床検査部輸血検査室1,杏林大学医学部附属病院臨床検査医学2)

P-106 北里大学病院における輸血後感染症検査の取り組みと実施状況について

田部裕二1, 小本美奈1, 風間あきみ1, 高野波留美1, 正木杏奈1, 大谷慎一2

(北里大学病院輸血部¹⁾, 北里大学医学部輸血·細胞移植学²⁾)

P-107 輸血後感染症検査実施率向上のために(電子カルテを利用した取り組み)

山田聡美1, 中山良輔2)

(熊本機能病院臨床検査課1), 熊本機能病院麻酔科2)

P-108 | L&A 認証取得に向けた院内の取り組みとその意義について

志磨美緒, 小松美保, 鴨川康代, 平松潔子, 南 有美子, 渡邊由香理, 河野武弘

(大阪医科大学附属病院輸血室)

P-109 輸血業務における第三者評価の効果―病院機能評価、ISO15189、I&A を受審して―

森田曜江, 若山亜由美, 佐々木 淳

(市立函館病院輸血・細胞治療センター)

ポスター 21 輸血管理-5 4月28日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場

座長:大友 直樹 (東京医科歯科大学医学部附属病院輸血部)

P-110 当院における手術準備血の T&S 活用状況

久保田友晶, 岡本好雄, 槍澤大樹, 小林博人, 菅野 仁

(東京女子医科大学輸血・細胞プロセシング部)

P-111 Type & Screen 推進による廃棄血削減への効果と今後の課題

並木浩信, 松本侑己, 山下和泉, 萩原知恵, 山口知佳穂, 檀野裕子, 宮坂喜代美, 田村美智子,

相馬 史, 川平 宏, 田中 博, 八田善弘

(日本大学医学部附属板橋病院輸血・細胞治療センター)

P-112 当院における T&S 運用方法変更による赤血球製剤廃棄率削減について

小川寿代1, 佐藤克亘1, 岡田尚子2, 土屋達行1)

(けいゆう病院臨床検査科1), 順天堂大学医学部麻酔科学・ペインクリニック講座2)

P-113 当院における廃棄血削減の取り組み

佐野文紀, 荒井 真, 橋本光三

(神奈川県厚生連相模原協同病院輸血療法委員会)

P-114 当院における輸血製剤廃棄率改善の試み―輸血製剤預かり期間の短縮による効果について

山田俊樹¹⁾,饗庭桂子²⁾,福岡 玲²⁾,大野里美²⁾

(岐阜県総合医療センター血液内科1), 岐阜県総合医療センター輸血部2)

ポスター 22 自己血 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:岩井 俊樹(京都第一赤十字病院血液内科(輸血部))

P-115 北陸3県における自己血輸血の現状と課題について

塩原康司¹²⁾,彼谷裕康¹⁾,安村 敏¹⁾,寺崎 靖¹⁾,黒川敏郎¹⁾,経田克則¹⁾,又野禎也¹⁾,冨田章代¹⁾,島 京子¹⁾,山田智恵美¹⁾,浜田麻由子¹⁾,道野淳子¹⁾,南部重一¹⁾,山谷明子¹⁾,二正寺宏美¹⁾,川田惠子¹²⁾,横川 博¹²⁾,塩原信太郎³⁾,豊岡重剛⁴⁾(富山県合同輸血療法委員会¹⁾,富山県赤十字血液センター²⁾,石川県赤十字血液センター³⁾,福井県赤十字血液センター⁴⁾)

P-116 当院における自己血輸血の現状と課題

彼谷裕康¹, 石黒ひろみ², 冨田章代², 丸山敬子², 河内芳美², 中林明子², 浜田麻由子³ (富山県立中央病院内科¹, 富山県立中央病院看護部², 富山県立中央病院検査科³)

P-117 当院における自己血の現状と展望

小峰弘美¹⁾,原田佐保¹⁾,黒沢英里¹⁾,岩上 薫¹⁾,大津 恵¹⁾,松川恵梨子²⁾,上條亜紀¹⁾ (横浜市立大学附属病院輸血・細胞治療部¹⁾,横浜市立大学附属病院看護部²⁾)

P-118 当院における産科自己血採血の実績

藤田 浩¹, 高田裕子², 五十嵐朋子², 浅香祐幸², 中原美千代², 大竹千晶², 西村滋子¹ (東京都立墨東病院輸血科¹), 東京都立墨東病院検査科²)

P-119 自己血貯血時における迷走神経反射 (VVR) 発生軽減をめざして~不安因子の調査及び検討~ 杉浦利美, 山本敦子

(愛知県厚生農業組合連合会安城更生病院外来)

ポスター 23 造血幹細胞移植-1 4月28日(木)16:00~17:30 ポスター会場

座長:長谷川雄一(筑波大学医学医療系血液内科)

P-120 骨髄抑制が軽度な化学療法時の末梢血幹細胞採取についての検討—BEP 療法併用末梢血幹細胞採取の一例を参考に

前川隆彰¹, 高野昂佑¹, 岡田陽介¹, 田地規朗¹, 寺本昌弘¹, 堀内俊克¹, 嵯峨玲奈¹, 加藤章一郎¹, 山村武史¹, 渡邉純一¹, 石関香織², 岩永幸子², 坂口武司², 小林彩香¹, 小林真一¹, 佐藤 謙¹, 木村文彦¹

(防衛医科大学校病院血液内科¹⁾, 防衛医科大学校病院輸血·血液净化療法部²⁾)

P-121 高齢/胸腺摘出後の同種造血幹細胞移植レシピエントにおける各種 CD4 陽性 T 細胞の動態 池田和彦^{1,2)}、斎藤俊一¹⁾、高橋裕志²⁾、小川一英²⁾、大戸 斉¹⁾ (福島県立医科大学輸血・移植免疫部¹⁾、福島県立医科大学血液内科²⁾)

P-122 多発性骨髄腫患者に対する VTD-PACE 療法後の自家末梢血幹細胞採取の試み 栂野富輝, 竹下昌孝, 谷村 聡, 平井理泉, 関根理恵子, 萩原將太郎 (国立国際医療研究センター血液内科)

P-123 末梢血 CD34 陽性細胞移植後,長期間混合キメラを呈している 1 例 舞木弘幸,外室喜英,尾前 歩,宮元珠華,古川良尚 (鹿児島大学病院輸血・細胞治療部)

P-124 多発性骨髄腫に対する当院でのタンデム自家/同種移植

岩井俊樹^{1,2)},中川博子¹⁾,宫越真由美³⁾,多気秀和⁴⁾,大西重樹^{1,4)},内山人二^{1,2)} (京都第一赤十字病院輸血部¹⁾,京都第一赤十字病院血液内科²⁾,京都第一赤十字病院C3東病棟³⁾,京都第一赤十字病院臨床検査部⁴⁾)

P-125 ハプロ移植で分子遺伝学的寛解となった肝脾型 T 細胞リンパ腫の一例

黒川敏郎, 望月果奈子

(富山赤十字病院血液内科)

P-126 生着後も抗 A, 抗 B が持続した ABO 不適合造血幹細胞移植症例

山岡 学, 阿部 操, 樫本梨沙, 大澤眞輝, 井上まどか, 寺嶋由香利, 大西修司, 伊藤量基, 野村昌作 (関西医科大学附属枚方病院輸血・細胞療法部)

ポスター 24 造血幹細胞移植-2 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長: 志村 和穂 (愛生会山科病院血液内科)

P-127 当院におけるアフェレーシスの現状

柴崎哲典 1,2)、大西まり 1,3)、森尾志保 1,3)、森 恵子 1,4)、山路直人 1,4)、松葉勝彦 4)、中村小織 4 り 道根るり 4)、塩谷拓也 1,2)、玉木茂久 1,2)

(伊勢赤十字病院輸血細胞治療部¹⁾, 伊勢赤十字病院血液内科²⁾, 伊勢赤十字病院看護部³⁾,

伊勢赤十字病院臨床検査部4)

P-128 当院における骨髄腫患者からの末梢血幹細胞動員効率の検討

加畑 馨^{1,2)}, 伊藤 誠¹⁾, 渡邊千秋¹⁾, 上床貴代¹⁾, 米岡麻記¹⁾, 小杉瑞葉^{1,2)}, 重松明男^{1,2)}, 高橋正二郎^{1,2)}, 杉田純一²⁾, 橋本大吾²⁾, 山本 聡⁴⁾, 佐藤典宏³⁾, 清水 力¹⁾, 豊嶋崇徳²⁾ (北海道大学病院検査・輸血部¹⁾, 北海道大学血液内科²⁾, 北海道大学病院臨床研究開発センター³⁾, 市立札幌病院⁴⁾)

P-129 造血幹細胞移植における CD34 陽性細胞数と生着

野間慎尋¹⁾, 平岡朝子¹⁾, 河野真由¹⁾, 山岡愛子¹⁾, 小松真由美¹⁾, 栗田絵美¹⁾, 廣瀬祥子¹⁾, 平野洋子²⁾, 山崎尚也³⁾, 齋藤誠司³⁾, 藤井輝久³⁾

(広島大学病院診療支援部1), 広島大学病院看護部2), 広島大学病院輸血部3)

P-130 自家末梢血幹細胞採取における CD34 陽性細胞の院内測定の有用性

森 威典, 八木橋健太, 清水隆弘, 高野弥奈

(武蔵野赤十字病院輸血部)

ポスター 25 造血幹細胞移植-3 4月 28日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場

座長:甲斐 俊朗(認定 NPO 法人兵庫さい帯血バンク)

P-131 造血幹細胞移植を安全に行うためのシステム管理

岩永幸子1, 坂口武司1, 佐藤 謙12, 木村文彦2

(防衛医科大学校病院輸血・血液浄化療法部1, 防衛医科大学校病院血液内科2)

P-132 移植細胞管理システム構築のための輸血システムの応用

文屋涼子 1 ,中桐逸博 1 ,岡井美樹 1 ,仲井富久江 1 ,松橋佳子 2 ,田坂大象 3 ,通山 ~ ${\bf 薫}^{1}$,和田秀穂 1 (川崎医科大学附属病院輸血部 1 ,川崎医科大学附属病院血液内科 2 ,

埼玉医科大学総合医療センター輸血・細胞治療部3)

P-133 Spectra Optia を用いた当院での末梢血幹細胞採取の現状報告

村中彩子 1 , 尾坂竜也 1 , 藤村真理 1 , 功刀早 2),岩村ちなみ 1 , 坂本 大 1 , 齋藤文護 2 , 中牧 剛 2 (昭和大学病院輸血センター 1 , 昭和大学病院血液内科 2)

P-134 Optia Spectra CMNC を用いた末梢血幹細胞・リンパ球採取

藤井敬子^{1,3)},小林優人^{2,3)},吉岡尚徳^{2,3)},黒井大雅^{2,3)},高木尚江^{3,4)},池田 亮³⁾,浅野尚美³⁾,小郷博昭³⁾,藤井伸治^{2,3)}

(岡山大学病院検査部¹⁾, 岡山大学病院輸血部², 岡山大学病院血液・腫瘍内科³⁾, 岡山大学病院看護部⁴⁾)

P-135 造血幹細胞移植病棟と一般血液病棟における輸血療法の現状比較

高木尚江¹, 川村夢乃¹, 小郷博昭², 浅野尚美², 池田 亮², 藤井敬子^{3,4}, 小林優人^{2,3}, 藤井伸治^{2,3} (岡山大学病院看護部¹, 岡山大学病院輸血部², 岡山大学病院血液腫瘍内科³, 岡山大学病院検査部⁴)

ポスター 26 細胞治療他 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:吉岡 聡(神戸市立医療センター中央市民病院血液内科)

P-136 さい帯由来間葉系幹細胞の品質管理法の開発:ファミリーさい帯血バンクにおける間葉系幹細胞の凍結保存

佐藤英明, 高橋恒夫

(株式会社ステムセル研究所)

P-137 Signal regulatory protein(SIRP) α1 発現抑制 K562 細胞は低血清培養下で異常増殖を示す 高橋伸一郎¹²⁾

(東北医科薬科大学病院臨床検査部・輸血部」, 北里大学医療衛生学部血液学2)

P-138 再生医療等安全性確保法に基づく細胞療法実施態勢の確立

高源ゆみ、緒方康貴、小林博人、菅野 仁

(東京女子医科大学輸血・細胞プロセシング部)

P-139 同種血輸血における免疫担当細胞の動態に関する解析

山田麻里江 $^{124)}$,山田尚友 $^{12)}$,中尾真実 $^{12)}$,東谷孝徳 $^{1)}$,久保田 $^{9^{23)}}$,木村晋也 $^{3)}$,末岡榮三朗 $^{12)}$ (佐賀大学医学部附属病院検査部 $^{1)}$,佐賀大学医学部附属病院輸血部 $^{2)}$,

佐賀大学医学部附属病院血液·呼吸器·腫瘍内科³,

佐賀大学大学院医学系研究科修士課程医科学専攻臨床検査医学講座4)

P-140 再生医療新法における当院輸血部の対応~臨床検査技師の経験から~

青木寿成1, 上村正巳1, 佐藤美里1, 大木直江1, 増子正義2, 牛木隆志1

(新潟大学医歯学総合病院生命科学医療センター輸血・再生医療部門1),

新潟大学医歯学総合病院高密度無菌治療部2)

P-141 自施設作成混合血の組成およびその機能解析と緊急時の新生児の交換輸血

高橋幸博1), 長谷川真弓2), 松本雅則2)

(奈良県立医科大学附属病院新生児集中治療部¹⁾, 輸血部²⁾)

ポスター 27 血液事業 4月28日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場

座長:東 寛(旭川医科大学小児科学講座)

P-142 平成 26 年度特殊製剤国内自給向上対策事業 (B型肝炎ワクチン追加接種プログラム) の意義及び課題に ついて

國米修平¹⁾, 鹿野徳憲¹⁾, 坂本賢一¹⁾, 石丸 健¹⁾, 平 力造¹⁾, 紀野修一^{1,2)}, 髙橋孝喜¹⁾ (日本赤十字社血液事業本部¹⁾, 日本赤十字社北海道ブロック血液センター²⁾)

P-143 平成 26 年度特殊製剤国内自給向上対策 (B 型肝炎ワクチン追加接種プログラム) の効果について 坂本賢一¹⁾, 國米修平¹⁾, 鹿野徳憲¹⁾, 石丸 健¹⁾, 平 力造¹⁾, 紀野修一^{1,2)}, 髙橋孝喜¹⁾ (日本赤十字社血液事業本部¹⁾, 日本赤十字社北海道ブロック血液センター²⁾)

P-144 高校生を対象とした献血に関する意識調査:献血の契機となったこと

榛葉隆人¹⁾,藤原晴美¹⁾,保坂侑里¹⁾,芝田大樹¹⁾,都築業里子¹⁾,石塚恵子¹⁾,古牧宏啓¹⁾,山田千亜希¹⁾,渡邊弘子¹⁾,金子 誠¹⁾,室井一男²⁾,竹下明裕¹⁾

(浜松医科大学医学部附属病院輸血·細胞治療部¹⁾, 自治医科大学附属病院輸血·細胞移植部²⁾)

P-145 高校生の体格が献血行動に及ぼす影響

保坂侑里¹⁾, 藤原晴美¹⁾, 芝田大樹¹⁾, 榛葉隆人¹⁾, 都築茉里子¹⁾, 石塚恵子¹⁾, 古牧宏啓¹⁾, 山田千亜希¹⁾, 渡邊弘子¹⁾, 金子 誠¹⁾, 室井一男²⁾, 竹下明裕¹⁾

(浜松医科大学医学部附属病院輸血・細胞治療部¹, 自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部²)

P-146 洗浄血小板の保存におけるクロット形成能の変化

藤原満博 1 , 若本志乃舞 1 , 林 宜亨 1 , 内藤 祐 1 , 遠藤正浩 1 , 本間稚広 1 , 山本 哲 2 , 池田久實 2 , 紀野修 $^{-1}$, 高本 滋 1

(日本赤十字社北海道ブロック血液センター1), 日本赤十字社北海道赤十字血液センター2)

P-147 洗浄血小板におけるトロンビン生成能

若本志乃舞 1 , 藤原満博 1 , 林 宜亨 1 , 内藤 祐 1 , 遠藤正浩 1 , 本間稚広 1 , 山本 哲 2 , 池田久實 2 , 紀野修 $-^{2}$, 髙本 滋 1

(日本赤十字社北海道ブロック血液センター1, 日本赤十字社北海道赤十字血液センター2)

P-148 貯法以外の温度で一時保管した新鮮凍結血漿の品質

森 純平, 寺田あかね, 小池敏靖, 岩本澄清, 沖 学, 藤村吉博

(日本赤十字社近畿ブロック血液センター)

ポスター 28 輸血に関する地域・調査活動-1 4月29日(金) 17:00~18:30 ポスター会場

座長:河村 朋子(日本赤十字社近畿ブロック血液センター)

P-149 神奈川県合同輸血療法委員会の新たな戦略

吉場史朗12, 松原賢弘25, 寺内純一24, 金森平和23)

(東海大学医学部付属病院輸血室¹⁾,神奈川県合同輸血療法委員会²⁾,神奈川県立がんセンター³⁾,昭和大学藤が丘病院血液センター⁴⁾,神奈川県赤十字血液センター事務部学術課⁵⁾)

P-150 青森県内主要医療機関に対する輸血前・後の血清保管と感染症検査についてのアンケート調査(第6報)

北澤淳一12), 玉井佳子23), 岡本道孝24), 柴崎 至25), 寺井康詞郎26), 白戸研一27), 田辺 健28),

田中一人23), 兎内謙始12), 坂本 忍29), 本田昌樹210), 村上知教25), 阿部泰文25), 立花直樹12)

(青森県立中央病院臨床検査・輸血部1), 青森県合同輸血療法委員会2),

弘前大学医学部附属病院輸血部³,八戸市立市民病院外科⁴,青森県赤十字血液センター⁵,

十和田市立中央病院泌尿器科6, 弘前中央病院内科7, 弘前記念病院麻酔科8,

青森労災病院中央検査部9. 青森市民病院臨床検査部10)

P-151 埼玉県合同輸血療法委員会輸血業務検討小委員会における血小板製剤の発注および使用状況の調査報告

渡邉一儀1, 石上園子2, 坂口武司3, 佐藤 謙4, 池淵研二5

(獨協医科大学越谷病院臨床検査部1), 越谷市立病院臨床検査科2),

防衛医科大学校病院輸血・血液浄化療法部3,防衛医科大学校病院血液内科4,

埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部5)

P-152 自己血輸血推進のための実態調査(石川県合同輸血療法委員会活動から)

佐藤英洋12), 二木敏彦13), 岡本 彩14), 谷口 容15), 新田 誠16), 米田真一郎17), 青島敬二18),

塩原信太郎1,9), 山﨑宏人1,2), 正木康史1,10), 山下郁江1)

(石川県合同輸血療法委員会1), 金沢大学附属病院輸血部2), 金沢赤十字病院検査部3),

金沢医科大学病院血液センター4, 金沢医療センター臨床検査科5,

東海北陸ブロック血液センター石川製造所製剤課®、小松市民病院医療技術部中央検査科®、

芳珠記念病院内科⁸, 石川県赤十字血液センター⁹, 金沢医科大学病院血液免疫内科¹⁰)

P-153 新 | & A 制度の | & A 視察前調査票を用いた実態調査報告~三重県輸血療法委員会の取り組み

松本安代1), 永田幸那210), 足立千鶴310), 井上千好410), 丸山美津子710), 伊倉基子810), 大西まり610,

櫻井亜梨紗7.10, 岡田昌彦5.10, 玉木茂久6.10, 大石晃嗣7.10, 川上恵基8.10, 岡 宏次1.10, 松本剛史7.10,

今井重美5,10), 南 信行9,10)

(鈴鹿回生病院¹⁾, 松阪中央総合病院検査部²⁾, いなべ総合病院検査部³⁾, 岡波総合病院中央検査部⁰,

三重県赤十字血液センター⁵, 伊勢赤十字病院輸血細胞治療部⁶, 三重大学医学部附属病院輸血部⁷,

鈴鹿中央総合病院⁸, 榊原温泉病院内科⁹, 三重県輸血療法委員会¹⁰⁾

ポスター 29 輸血に関する地域・調査活動-2 4月28日(木)16:00~17:30 ポスター会場

座長:荒木 延夫 (兵庫県赤十字血液センター)

P-154 2015 年度 日臨技輸血検査精度管理調査報告―輸血検査の現状と問題点―

三浦邦彦1, 西岡純子2, 国分寺 晃3, 奥田 誠4)

(手稲渓仁会病院臨床検査部¹⁾, 日本赤十字社血液事業本部学術情報課²⁾, 広島国際大学保健医療学部³⁾, 東邦大学医療センター大森病院輸血部⁴⁾)

P-155 北海道認定輸血検査技師協議会「輸血検査コントロールサーベイ」実施報告・第1報

坂口良典12), 谷越悠耶13), 三浦邦彦14), 高橋道範15), 大橋 恒16), 高橋智哉17)

(日本輸血・細胞治療学会北海道支部認定輸血検査技師協議会¹⁾, NTT東日本札幌病院²⁾,

砂川市立病院3), 手稲渓仁会病院4), 第一岸本臨床検査センター5),

日本赤十字社北海道ブロック血液センター6,吉田学園医療歯科専門学校7)

P-156 過去 4 年間の宮城県臨床検査技師会精度管理調査について

原田恵里香1, 遠藤一弥2, 山形 悟1)

(国立病院機構仙台医療センター臨床検査科1), 石巻赤十字病院検査部臨床検査課2)

P-157 北海道認定輸血検査技師協議会 「輸血検査コントロールサーベイ」 実施報告第2報アンケート結果から認定技師の存在意義を検証する

高橋道範12), 谷越悠耶13), 坂口良典14), 三浦邦彦15), 大橋 恒16), 高橋智哉17)

(日本輸血・細胞治療学会北海道支部認定輸血検査技師協議会1), 第一岸本臨床検査センター札幌2),

砂川市立病院³, NTT東日本札幌病院⁴, 医療法人渓仁会手稲渓仁会病院⁵,

日本赤十字社北海道ブロック血液センター6, 吉田学園医療歯科専門学校7)

P-158 平成 26 年度血液管理及び実施体制と血液製剤使用実態調査報告~小規模施設に焦点を当てて~第3報 北澤淳一^{1,2)},田中朝志³⁾,牧野茂義⁴⁾,菅野 仁⁵⁾,髙橋孝喜⁶⁾,半田 誠⁷⁾

(青森県立中央病院臨床検査・輸血部). 福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座?.

東京医科大学八王子医療センター臨床検査医学科・輸血部3, 虎の門病院輸血部4,

東京女子医科大学病院輸血・細胞プロセシング部®、日本赤十字社血液事業本部®、

慶應義塾大学医学部輸血・細胞療法センター⁷⁾)

ポスター30 看護師関連 4月29日(金)17:00~18:30 ポスター会場

座長:大西 まり(日本赤十字社伊勢赤十字病院看護部)

P-159 東北支部看護師推進委員会の活動報告 第2報~輸血関連学科認定看護師のモチベーションをあげる~ 片野めぐみ¹⁾, 鈴木桂子²³, 根津小百合²⁴⁾, 西塚和美²⁾, 上村克子²⁾, 塗谷智子²⁾, 黒田敏子²⁾,

佐藤ルミ子²⁾,境 峰子²⁾,小笠原圭子²⁾,高橋智子²⁾,樋渡佳代子²⁾,大戸 斉²⁵⁾,北澤淳一²⁵⁶⁾ (福島県厚生農業協同組合連合会塙厚生病院看護部¹⁾.

日本輸血・細胞治療学会東北支部看護師推進委員会2,

福島県立医科大学会津医療センター付属病院看護部®、福島県立医科大学付属病院看護部®、

福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座が、青森県立中央病院臨床検査・輸血部の

P-160 輸血・細胞治療部での看護師業務における問題点と課題

落合やよい12), 西原みどり1), 久冨木庸子2), 下田和哉2)

(宮崎大学医学部附属病院看護部), 宮崎大学医学部附属病院輸血・細胞治療部2)

P-161 血液内科病棟での看護師教育についての現状と課題

箕野理恵, 川股久美, 茅切朋香, 赤松恵美子

(一般財団法人住友病院)

P-162 効果的な輸血教育に向けての取り組み

工藤小百合,和田麻希,戸谷亮太,橘清香,西山純子,谷川悦子,下田将司(加古川市民病院機構加古川東市民病院看護部)

P-163 Let's ワールドカフェ!~アンケート結果編~

大野優輝子 1 , 西塚和美 1 , 乗田生子 1 , 喜多島直美 1 , 中山千晶 1 , 山片りゅう子 1 , 築舘ルミ子 1 , 菊池貴子 1 , 高橋慎子 1 , 工藤柳子 1 , 北澤淳一 2

(黒石市国民健康保険黒石病院看護局1),青森県立中央病院臨床検査輸血部2)