

一般演題（口演）プログラム

一般演題 座長一覧 (口演)

No.	発表セッション	氏名	所属	演題数	演題番号	会場	討議日時
1	輸血副作用I	石田 明	国家公務員共済組合連合会立川病院血液内科	7	0-1~0-7	第4会場	5月28日 9:30~10:40
2	造血幹細胞移植I	金森 平和	神奈川県立がんセンター企画情報部/血液内科/輸血医療科	6	0-8~0-13	第5会場	5月28日 9:30~10:30
3	輸血副作用II	東 寛	旭川医科大学小児科学講座	6	0-14~0-19	第4会場	5月28日 10:40~11:40
4	造血幹細胞移植II	長井 一浩	国立大学法人長崎大学病院細胞療法部	7	0-20~0-26	第5会場	5月28日 10:30~11:40
5	輸血に関する地域・調査活動	峯岸 正好	日本赤十字社東北ブロック血液センター	7	0-27~0-33	第3会場	5月28日 13:30~14:40
6	輸血臨床(その他)	梶原 道子	国立大学法人東京医科歯科大学医学部附属病院輸血部	7	0-34~0-40	第4会場	5月28日 13:30~14:40
7	赤血球	内川 誠	日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター	6	0-41~0-46	第5会場	5月28日 13:30~14:30
8	輸血臨床(内科系)	玉井 佳子	弘前大学大学院医学研究科消化器血液内科学講座/輸血部	6	0-47~0-52	第4会場	5月28日 14:40~15:40
9	輸血管理I	松本 雅則	奈良県立医科大学附属病院輸血部	7	0-53~0-59	第5会場	5月28日 14:30~15:40
10	輸血臨床(外科系)	宮田 茂樹	独立行政法人国立循環器病研究センター輸血部	7	0-60~0-66	第4会場	5月28日 15:40~16:50
11	輸血管理II	藤田 浩	東京都立墨東病院輸血科	7	0-67~0-73	第5会場	5月28日 15:40~16:50
12	輸血検査I	常山 初江	日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター	6	0-74~0-79	第4会場	5月29日 9:20~10:20
13	輸血感染症I	河野 武弘	大阪医科大学附属病院輸血室	7	0-80~0-86	第5会場	5月29日 9:20~10:30
14	輸血検査II	寺内 純一	昭和大学藤が丘病院	6	0-87~0-92	第4会場	5月29日 10:20~11:20
15	輸血感染症II	佐藤 博行	長野県赤十字血液センター	6	0-93~0-98	第5会場	5月29日 10:30~11:30
16	自己血輸血	立花 直樹	青森県立中央病院臨床検査・輸血部	6	0-99~0-104	第4会場	5月29日 13:30~14:30
17	血液事業	中島 一格	日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター	7	0-105~0-111	第5会場	5月29日 13:30~14:40
18	HLA/HPAその他	高 陽淑	日本赤十字社近畿ブロック血液センター	6	0-112~0-117	第4会場	5月29日 14:30~15:30
19	細胞治療・再生医療	大石 晃嗣	国立大学法人三重大学医学部附属病院輸血部	5	0-118~0-122	第3会場	5月30日 10:00~10:50

一般演題（口演）

口演 1 輸血副作用 I 5月28日（木）9：30～10：40 第4会場（4F 扇）

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）

- 0-1 遅発性溶血性副作用（DHTR）発症後、急性腎不全を起こした症例**
下川里美，林 秀幸，永田雅博
（国立病院機構熊本医療センター臨床検査科）
- 0-2 ABO 不適合が否定された致死的即時型溶血反応を来した一症例**
坂口武司¹，岩永幸子¹，佐藤 謙^{1,2}，木村文彦²，神山 泉³，五十嵐寛幸⁴，榎本隆行⁴，峰岸 清⁴，
稲葉頌一⁴
（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，
埼玉県赤十字血液センター³，日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター⁴）
- 0-3 ABO minor mismatch の臓器移植例に伴う抗 A 抗体，抗 B 抗体の発現**
桑原靖子¹，上村知恵²，五十嵐靖浩¹，鳥海綾子¹，松橋博子¹，浅尾裕美子¹，黒田留以¹，井上秋乃¹，
藤巻 智¹，女ヶ沢 遥¹，上村亜依史¹，弥永侑子¹，柴田綾子¹，渡邊直英^{1,3}，半田 誠^{1,3}
（慶應義塾大学病院輸血・細胞療法部¹，慶應義塾大学病院中央臨床検査部²，
慶應義塾大学輸血・細胞療法センター³）
- 0-4 小型化カリウム吸着フィルターの有用性に関する検討**
小笠原 啓¹，芳賀希美²，川畑絹代²，大戸 齊²
（福島県立医科大学小児科¹，福島県立医科大学輸血・移植免疫学²）
- 0-5 カリウム吸着フィルターによるアンモニア除去効果**
藤田 浩¹，西村滋子¹，大竹千晶²，浅香祐幸²，五十嵐朋子²，高田裕子²
（東京都立墨東病院輸血科¹，東京都立墨東病院検査科²）
- 0-6 非溶血性輸血副作用誘引因子としてのミトコンドリア由来成分**
保井一太，松山宣樹，黒石 歩，林 智也，古田里佳，平山文也
（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）
- 0-7 「輸血製剤副作用情報収集システム」における輸血副反応の現状**
北澤淳一，加藤栄史，岡田義昭，藤井康彦，米村雄士，田中朝志，岡崎 仁，百瀬俊也，佐川公矯，
岩尾憲明，松下明夫，野村久子，高本 滋，山口一成，浜口 功
（厚生労働省科学研究日本における血液製剤の副作用サーベイランス体制の確立に関する研究班（研究代
表者浜口功））

口演 2 造血幹細胞移植 I 5月28日（木）9：30～10：30 第5会場（4F 錦）

座長：金森 平和（神奈川県立がんセンター企画情報部/血液内科/輸血医療科）

- 0-8 多発性骨髄腫に対するボルテゾミブを含む化学療法後の末梢血幹細胞採取について**
久富木庸子¹，松岡 均²，山下 清³，北中 明¹，下田和哉¹
（宮崎大学医学部附属病院輸血・細胞治療部¹，同心会古賀総合病院²，宮崎県立宮崎病院³）
- 0-9 末梢血幹細胞採取における単一ダブルルーメン中心静脈カテーテルからの同時採血・返血についての検討**
前川隆彰¹，渡邊純一¹，嵯峨玲奈¹，加藤章一郎¹，山村武史¹，石関香織²，岩永幸子²，坂口武司²，
岩下 純³，兵藤明美³，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・血液浄化療法部²，
防衛医科大学校病院看護部³）

- 0-10** 末梢血幹細胞採取前日の末梢血 CD34 陽性細胞数で翌日の採取 CD34 陽性細胞数を予測できるか？
横濱章彦¹⁾、関上智美^{1,2)}、入内島裕乃^{1,2)}、滝沢牧子²⁾、丸橋隆行¹⁾、須佐 梢¹⁾、西本奈津美¹⁾、堀越晃輔¹⁾、石川怜依奈¹⁾、横手恵子¹⁾、外山耕太郎³⁾、三井健揮²⁾、磯田 淳⁴⁾、小倉秀充⁵⁾、唐沢正光⁶⁾
(群馬大学輸血部¹⁾、群馬大学生体統御内科²⁾、藤岡総合病院³⁾、国立病院機構西群馬病院⁴⁾、前橋赤十字病院⁵⁾、公立碓氷病院⁶⁾)
- 0-11** CD34 陽性細胞数定量の施設間差に関する検討
原口京子¹⁾、奥山美樹¹⁾、吉田茂久²⁾、國友由紀子¹⁾、上村知恵³⁾、渡邊直英³⁾、半田 誠³⁾、伊藤道博⁴⁾、酒井紫緒⁴⁾、井関 徹⁴⁾、河原好絵⁵⁾、生田克哉⁵⁾、紀野修一⁶⁾、高橋敦子⁷⁾、長村-井上登紀子⁷⁾、上田恭典⁹⁾、室井一男⁹⁾、高梨美乃子¹⁰⁾、田野崎隆二²⁾
(がん・感染症センター都立駒込病院¹⁾、国立がん研究センター中央病院²⁾、慶應義塾大学病院³⁾、千葉大学医学部附属病院⁴⁾、旭川医科大学病院⁵⁾、日本赤十字社北海道ブロック血液センター⁶⁾、東京大学医科学研究所附属病院⁷⁾、倉敷中央病院⁸⁾、自治医科大学附属病院⁹⁾、日本赤十字社血液事業本部¹⁰⁾)
- 0-12** Optia Spectra を用いた骨髓濃縮—利便性と回収率、さらに簡便な処理方法を模索して—
藤井敬子¹⁾、小林優人²⁾、池田 亮²⁾、浅野尚美²⁾、小郷博昭²⁾、藤井伸治²⁾
(岡山大学病院検査部¹⁾、岡山大学病院輸血部²⁾)
- 0-13** 末梢血造血幹細胞採取に関する多施設前向き研究：Spectra-Auto vs Spectra-Optia (第2報)
大戸 齊¹⁾、池田和彦^{1,6)}、田野崎隆二^{2,6)}、室井一男^{3,6)}、藤盛好啓^{4,6)}、藤原実名美^{5,6)}
(福島県立医科大学輸血・移植免疫学講座¹⁾、国立がん研究センター中央病院²⁾、自治医科大学附属病院血液内科³⁾、兵庫医科大学附属病院輸血部⁴⁾、東北大学病院輸血・細胞治療部⁵⁾、日本輸血・細胞学会細胞治療委員会末梢血造血幹細胞採取に関する多施設前向き研究グループ⁶⁾)

口演 3 輸血副作用 II 5月28日(木) 10:40~11:40 第4会場(4F 扇)

座長：東 寛(旭川医科大学小児科学講座)

- 0-14** 肝臓移植症例における術前 HLA 抗体保有状況についての検討
万木紀美子¹⁾、菱田理恵¹⁾、吉澤 淳²⁾、丹羽紀実¹⁾、杉本絵美³⁾、三浦康生¹⁾、平位秀世¹⁾、上本伸二²⁾、前川 平¹⁾
(京都大学医学部附属病院輸血細胞治療部¹⁾、京都大学医学部附属病院肝胆膵移植外科²⁾、京都大学医学部附属病院検査部³⁾)
- 0-15** TRALI 対策のための男性献血者由来 HLA 抗体の解析
中村淳子¹⁾、中島文明¹⁾、鎌田裕美¹⁾、梶本昌子²⁾、五十嵐 滋²⁾、佐竹正博¹⁾、田所憲治¹⁾
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所¹⁾、日本赤十字社血液事業本部²⁾)
- 0-16** 輸血副作用報告されていない献血ドナーの白血球抗体保有率の調査
鎌田裕美¹⁾、中島文明¹⁾、田崎哲典²⁾、塩野則次³⁾、佐竹正博¹⁾、田所憲治¹⁾
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所¹⁾、東京慈恵会医科大学附属病院輸血部²⁾、東邦大学医療センター大森病院心臓血管外科・輸血部³⁾)
- 0-17** 好塩基球活性化試験を応用したアレルギー性輸血副作用の解析：アナフィラキシーを発症した患者血液と当該血小板残余試料での検討
岡村郁恵¹⁾、深谷真史¹⁾、藤尾高行¹⁾、梁瀬博文²⁾、池田宇次¹⁾
(静岡がんセンター血液・幹細胞移植科¹⁾、静岡がんセンター血液管理室²⁾)
- 0-18** HNA-1 抗体の多様な反応性に関する検討
西澤果苗¹⁾、保井一太¹⁾、尼岸悦子¹⁾、入江與利子¹⁾、鎌田裕美²⁾、中島文明²⁾、松山宣樹¹⁾、石井博之¹⁾、松倉晴道¹⁾、谷 慶彦¹⁾、平山文也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⁾)

0-19 非溶血性輸血副作用患者に存在する好中球プライミング因子の検索

高橋大輔¹⁾, 藤原満博¹⁾, 若本志乃舞¹⁾, 松林圭二¹⁾, 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⁾, 高本 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⁾)

口演 4 造血幹細胞移植 II 5月28日(木) 10:30~11:40 第5会場(4F 錦)

座長:長井 一浩(国立大学法人長崎大学病院細胞療法部)

0-20 同種造血幹細胞移植において生着後の輸血が転帰に及ぼす影響

池田和彦^{1,2)}, 小川一英²⁾, 大戸 斉¹⁾
(福島県立医科大学輸血・移植免疫学講座¹⁾, 福島県立医科大学循環器・血液内科学講座²⁾)

0-21 末梢血幹細胞採取における末梢血 CD34 陽性細胞数測定の意義

渡邊直英¹⁾, 上村知恵²⁾, 五十嵐靖浩¹⁾, 鳥海綾子¹⁾, 松橋博子¹⁾, 浅尾裕美子¹⁾, 桑原靖子¹⁾, 黒田留以¹⁾, 井上秋乃¹⁾, 藤巻 智¹⁾, 女ヶ沢 遥¹⁾, 上村亜依吏¹⁾, 弥永侑子¹⁾, 柴田綾子¹⁾, 半田 誠¹⁾
(慶應義塾大学病院輸血・細胞療法部¹⁾, 慶應義塾大学病院中央臨床検査部²⁾)

0-22 造血幹細胞移植における電子照合の重要性

降田喜昭, 大澤俊也, 中村裕樹, 市川佳世子, 錫田果秀, 岩尾憲明, 大坂顯通
(順天堂大学医学部附属順天堂医院輸血・セルプロセッシング室)

0-23 造血細胞輸注時の有害事象観察:多施設共同前向き研究(第2報)

大戸 斉, 池田和彦, 田野崎隆二, 室井一男, 藤原実名美, 金森平和, 藤井伸治, 奥山美樹, 芦田隆司, 諫田淳也, 長村-井上登紀子, 竹下明裕, 田崎哲典, 笠間絹代
(日本輸血・細胞治療学会細胞治療委員会多施設共同前向き研究グループ)

0-24 熊本県内における末梢血幹細胞保管管理業務一元化に伴うシステム構築について

福吉葉子^{1,2)}, 米村雄士¹⁾, 出口静菜^{1,2)}, 石原綾子^{1,2)}, 下山治香^{1,2)}, 池田勝義²⁾, 内場光浩¹⁾, 安東由喜雄^{1,2)}
(熊本大学医学部附属病院輸血・細胞治療部¹⁾, 熊本大学医学部附属病院中央検査部²⁾)

0-25 臍帯血移植予定患者が保有するドナー特異的 HLA 抗体に対する生着不全予防処置評価を目的とした HLA 抗体モニタリング

藤原孝記¹⁾, 三浦陽子²⁾, 前島理恵子¹⁾, 蟹井はるか¹⁾, 灰野夏澄¹⁾, 永友ひとみ¹⁾, 笠井英利¹⁾, 大曾根和子¹⁾, 難波宏美¹⁾, 金子 強¹⁾, 富山秀和¹⁾, 松本謙介^{1,2)}, 白藤尚毅^{1,2)}
(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⁾)

0-26 自動血球分析装置シスメックス XN シリーズによる新規末梢血幹細胞数測定法(第2世代 HPC)の多施設共同研究

田野崎隆二¹⁾, 奥山美樹²⁾, 井関 徹³⁾, 紀野修一⁴⁾, 半田 誠⁵⁾, 熊澤寛子¹⁾, 吉田茂久¹⁾, 原口京子²⁾, 清水直美³⁾, 酒井紫緒³⁾, 生田克哉⁴⁾, 河原好絵⁴⁾, 渡邊直英⁵⁾, 上村知恵⁵⁾, 室井一男⁶⁾, 長村-井上登紀子⁷⁾, 高梨美乃子⁸⁾
(国立がん研究センター中央病院輸血療法科¹⁾, 都立駒込病院²⁾, 千葉大学医学部附属病院³⁾, 旭川医科大学病院⁴⁾, 慶應義塾大学病院⁵⁾, 自治医科大学附属病院⁶⁾, 東京大学医科学研究所附属病院⁷⁾, 日本赤十字社⁸⁾)

口演 5 輸血に関する地域・調査活動

5月28日(木) 13:30~14:40 第3会場(5F コンコルドボールルーム C)

座長:峯岸 正好(日本赤十字社東北ブロック血液センター)

0-27 群馬県輸血関連認定看護師会設立と活動状況

服部祐子¹⁾, 岩瀬敏江¹⁾, 今泉亜矢子¹⁾, 前田智佳子¹⁾, 田中知子¹⁾, 横手恵子²⁾, 中西文江³⁾, 鈴木浩子⁴⁾, 飯塚慶子⁴⁾, 村岡容子⁵⁾, 山口景子⁵⁾, 今井 恵⁵⁾, 竹澤和男¹⁾, 横濱章彦²⁾
(館林厚生病院¹⁾, 群馬大学附属病院²⁾, 前橋赤十字病院³⁾, 済生会前橋病院⁴⁾, 桐生厚生病院⁵⁾)

- 0-28 富山県合同輸血療法委員会「看護師部会」平成26年度活動報告—県内看護師を対象とした研修会開催への取り組み—**
 永田 栄¹⁾, 寺井由加里¹⁾, 駒見恵子¹⁾, 山田智恵美¹⁾, 宮嶋歩美¹⁾, 浅生かおり¹⁾, 中田智佳子¹⁾, 土肥幸子¹⁾, 島 京子²⁾, 中林京子³⁾, 富田章代³⁾, 丸山敬子³⁾, 石黒ひとみ³⁾, 吉田志布⁴⁾, 藤田朝美⁴⁾, 丸山友徳⁴⁾, 宮田裕実子⁵⁾, 安川真里子⁵⁾, 松島典子⁵⁾, 奥多妃都美⁵⁾
 (富山赤十字病院¹⁾, 富山大学附属病院²⁾, 富山県立中央病院³⁾, 厚生連高岡病院⁴⁾, 富山県赤十字血液センター⁵⁾)
- 0-29 日本輸血・細胞治療学会東北支部看護師推進委員会の活動報告**
 西塚和美^{1,2)}, 上村克子²⁾, 北澤淳一^{1,2)}, 鈴木桂子²⁾, 境 峰子²⁾, 塗谷智子²⁾, 小笠原圭子²⁾, 高橋智子²⁾, 樋渡佳代子²⁾, 佐々木夫起子²⁾, 佐藤るみ子²⁾, 黒田敏子²⁾, 大戸 斉^{2,3)}, 立花直樹⁴⁾
 (黒石市国民健康保険黒石病院輸血療法管理室¹⁾, 日本輸血・細胞治療学会東北支部看護師推進委員会²⁾, 福島県立医科大学輸血・移植免疫学講座³⁾, 青森県立中央病院臨床検査・輸血部⁴⁾)
- 0-30 平成25年輸血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～**
 北澤淳一¹⁾, 田中朝志²⁾, 牧野茂義³⁾, 紀野修一⁴⁾, 佐川公矯⁵⁾, 高橋孝喜⁶⁾, 半田 誠⁷⁾
 (黒石市国民健康保険黒石病院輸血療法管理室¹⁾, 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²⁾, 虎の門病院輸血部³⁾, 日本赤十字社北海道ブロック血液センター⁴⁾, 福岡県赤十字血液センター⁵⁾, 日本赤十字社血液事業本部⁶⁾, 慶應義塾大学医学部輸血・細胞療法センター⁷⁾)
- 0-31 山梨県合同輸血療法委員会による「輸血医療に関する相互査察」の中小規模病院に対する成果**
 中村 弘^{1,6)}, 中嶋ゆう子^{2,6)}, 浅川 萌^{3,6)}, 宮崎かおる^{4,6)}, 中野賢一^{5,6)}, 塚原達幸^{1,6)}, 田中 均^{1,6)}
 (山梨県赤十字血液センター¹⁾, 山梨大学医学部附属病院輸血細胞治療部²⁾, 山梨県立中央病院輸血管理科³⁾, 富士吉田市立病院臨床検査科⁴⁾, 山梨赤十字病院検査課⁵⁾, 山梨県合同輸血療法委員会I&A委員会⁶⁾)
- 0-32 福岡県合同輸血療法委員会アンケート集計結果の二次解析による血液センターの情報提供活動について**
 古田秀利, 井上浩二, 石井恵美, 柳内大輝, 小田秀隆, 佐川公矯
 (福岡県赤十字血液センター)
- 0-33 秋田県における輸血副作用の発生動向と今後の報告体制のあり方について—医療機関輸血療法委員会での血液センターの取り組み—**
 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)

口演6 輸血臨床(その他) 5月28日(木) 13:30~14:40 第4会場(4F 扇)

座長: 梶原 道子(国立大学法人東京医科歯科大学医学部附属病院輸血部)

- 0-34 産科危機的出血症例“コードむらさき”シミュレーションを実施して**
 長谷川浩子¹⁾, 伊藤道博¹⁾, 山本浩子¹⁾, 酒井紫緒¹⁾, 三村尚也¹⁾, 井関 徹¹⁾, 田中宏一²⁾, 鳥越美洋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⁾, 千葉大学医学部附属病院看護部³⁾)
- 0-35 母体救命目的で搬送された症例における転院前の輸血使用状況**
 藤田 浩¹⁾, 西村滋子¹⁾, 大竹千晶²⁾, 浅香祐幸²⁾, 五十嵐朋子²⁾, 高田裕子²⁾
 (東京都立墨東病院輸血科¹⁾, 東京都立墨東病院検査科²⁾)
- 0-36 新生児に対する新鮮凍結血漿の分割業務**
 藤田 浩¹⁾, 西村滋子²⁾, 大竹千晶²⁾, 浅香祐幸²⁾, 五十嵐朋子²⁾, 高田裕子²⁾
 (東京都立墨東病院輸血科¹⁾, 東京都立墨東病院検査科²⁾)
- 0-37 新生児への輸血における小容量分離バッグの利用と運用**
 久野浩史¹⁾, 長岡香奈¹⁾, 新井幸子¹⁾, 高橋かおり¹⁾, 市川喜美子¹⁾, 須永和代¹⁾, 高橋陽子²⁾, 天野景裕²⁾, 福武勝幸²⁾
 (東京医科大学病院輸血部¹⁾, 東京医科大学臨床検査医学分野²⁾)

- 0-38 新生児・小児の少量輸血における赤血球製剤のシリンジ分割供給体制の構築**
岡田真一, 千野峰子, 中林恭子, 檜澤大樹, 菅野 仁
(東京女子医科大学輸血・細胞プロセッシング部)
- 0-39 当院における輸血用血液製剤の分割について**
飛内英里, 長谷川智子, 市井直美, 芳村浩明, 伊藤幸子, 石橋美由紀, 石井謙一郎, 山下香奈子,
岡田亜由美, 平林有美子, 早川修司, 笠間絹代, 加藤陽子, 田崎哲典
(東京慈恵会医科大学附属病院輸血部)
- 0-40 周術期の適正輸血を目標とした術中迅速検査の有用性と輸血部門の役割**
山田千亜希, 安達美和, 藤原晴美, 渡邊弘子, 金子 誠, 芝田大樹, 古牧宏啓, 永井聖也, 石塚恵子,
都築茉里子, 竹下明裕
(浜松医科大学医学部附属病院輸血細胞治療部)

口演 7 赤血球 5月28日(木) 13:30~14:30 第5会場(4F 錦)

座長: 内川 誠 (日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター)

- 0-41 D-型日本人の遺伝的背景とDNAタイピング法**
小笠原健一¹⁾, 鈴木由美²⁾, 佐々木佳奈¹⁾, 伊佐和美¹⁾, 長部隆広²⁾, 常山初江²⁾, 矢部隆一²⁾, 内川 誠²⁾,
佐竹正博¹⁾, 田所憲治¹⁾
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所¹⁾, 日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター²⁾)
- 0-42 血清学的性状では分類が困難であったA亜型の家系**
前島理恵子¹⁾, 藤原孝記¹⁾, 富山秀和¹⁾, 金子 強¹⁾, 永友ひとみ¹⁾, 蟹井はるか¹⁾, 笠井英利¹⁾,
難波宏美¹⁾, 大曾根和子¹⁾, 灰野夏澄¹⁾, 伊佐和美³⁾, 小笠原健一³⁾, 松本謙介^{1,2)}, 白藤尚毅^{1,2)}
(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⁾,
日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所³⁾)
- 0-43 抗Rh29を保有する新しいRhAG遺伝子変異のRhnull家系**
山崎久義¹⁾, 田中光信³⁾, 吉村 崇¹⁾, 中山みゆき¹⁾, 江崎利信¹⁾, 高橋順子³⁾, 渡邊聖司¹⁾, 迫田岩根¹⁾,
谷 慶彦³⁾, 入田和男^{1,2)}, 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⁾,
日本赤十字社近畿ブロック血液センター³⁾)
- 0-44 Kidd血液型JK*A遺伝子のc.130G>A変異によるJk^a抗原の発現減少**
常山初江¹⁾, 長部隆広¹⁾, 永沼真一¹⁾, 小野寺孝行¹⁾, 伊佐和美²⁾, 小笠原健一²⁾, 内川 誠¹⁾, 矢部隆一¹⁾,
大村和代¹⁾, 鈴木雅治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⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾)
- 0-45 献血者から検出されたCromer関連抗原に対する不規則抗体の1例**
宮崎 孔¹⁾, 小笠原健一²⁾, 常山初江³⁾, 大橋 恒¹⁾, 松林圭二¹⁾, 佐藤進一郎¹⁾, 加藤俊明¹⁾, 山本 哲⁴⁾,
池田久實⁴⁾, 紀野修一^{1,4)}, 高本 滋¹⁾
(日本赤十字社北海道ブロック血液センター品質部¹⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾,
日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター³⁾, 北海道赤十字血液センター⁴⁾)
- 0-46 献血者より見出したKx-型(McLeod)型の一例**
奥田久実子¹⁾, 白神多佳子¹⁾, 亀山恵子¹⁾, 釜田生子¹⁾, 平島瑞子¹⁾, 田中光信¹⁾, 常山初江²⁾, 木村恵子¹⁾,
高橋順子¹⁾, 松倉晴道¹⁾, 谷 慶彦¹⁾, 河 敬世¹⁾
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター¹⁾, 日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター²⁾)

口演 8 輸血臨床 (内科系) 5月28日(木) 14:40~15:40 第4会場 (4F 扇)

座長: 玉井 佳子 (弘前大学大学院医学研究科消化器血液内科学講座/輸血部)

- 0-47 HLA 適合血小板輸血における ABO 式血液型不適合に関する検討**
山崎 聡¹⁾, 藤本純子²⁾, 河野健太郎¹⁾, 高瀬 謙¹⁾, 岡村精一^{1,2)}
(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⁾)
- 0-48 血液疾患患者における HLA 適合血小板輸血後の有効性評価**
藤井伸治^{1,2)}, 小郷博昭¹⁾, 小林優人^{1,2)}, 藤井敬子^{1,2,3)}, 近藤英生^{1,4)}, 浅野尚美¹⁾, 池田 亮¹⁾, 山川美和¹⁾, 高木尚江²⁾, 平田康司⁵⁾
(岡山大学病院輸血部¹⁾, 岡山大学病院血液腫瘍内科²⁾, 岡山大学病院検査部³⁾, 岡山大学病院総合内科⁴⁾, 日本赤十字社中四国ブロック血液センター⁵⁾)
- 0-49 遅発性分類不能型免疫不全症成人に対する免疫グロブリン製剤自己皮下注射導入の試み**
山崎雅英
(恵寿総合病院内科)
- 0-50 出血傾向出現における消費性凝固障害の本体と線溶制御不能状態**
内場光浩, 米村雄士
(熊本大学医学部附属病院輸血・細胞治療部)
- 0-51 ANCA 関連血管炎に対する血漿交換療法の可能性—当院での治療経験から—**
福島直太郎¹⁾, 中山昌明¹⁾, 芳賀希美²⁾, 大戸 齊²⁾
(福島県立医科大学腎臓高血圧内科¹⁾, 福島県立医科大学附属病院輸血免疫部²⁾)
- 0-52 PRA による HLA 適合血小板の適応判断のシミュレーション**
宮城 徹, 小林洋紀, 礪波 薫, 石川亜希, 宮本律子, 柏瀬貢一, 鈴木雅治, 中島一格
(日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター)

口演 9 輸血管理 I 5月28日(木) 14:30~15:40 第5会場 (4F 錦)

座長: 松本 雅則 (奈良県立医科大学附属病院輸血部)

- 0-53 輸血委員会小ワーキング活動による安全かつ適正輸血への取り組み—輸血認定医・認定輸血検査技師・認定輸血看護師の連携活動—**
藤野恵三¹⁾, 松本有紀¹⁾, 武田真一¹⁾, 阪口真紀²⁾, 山野靖子²⁾, 満 馨²⁾, 金 佳江²⁾, 鶴池純子²⁾, 山口(中上)悦子^{3,4)}, 田守昭博^{1,5)}, 河田則文^{1,5)}
(大阪市立大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 大阪市立大学医学部附属病院看護部²⁾, 大阪市立大学医学部附属病院医療安全管理部³⁾, 大阪市立大学大学院医学研究科医療安全管理学⁴⁾, 大阪市立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学⁵⁾)
- 0-54 輸血適正使用委員会主導による院内アルブミン製剤使用量削減に向けた試み**
岡井美樹, 仲井富久江, 文屋涼子, 中桐逸博, 田坂大象, 通山 薫, 和田秀穂
(川崎医科大学附属病院輸血部)
- 0-55 大学病院における他職種連携によるアルブミン査定減少の取り組み**
佐藤美里¹⁾, 堀田哲夫²⁾, 若井俊文³⁾, 田澤由紀子⁴⁾, 青山孝明⁴⁾, 青木寿成¹⁾, 名村 理⁵⁾, 古谷健太⁶⁾, 小林晴男⁴⁾, 増子正義⁷⁾, 中田 光¹⁾, 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手術部²⁾, 新潟大学医歯学総合病院消化器外科³⁾, 新潟大学医歯学総合病院事務部医事課⁴⁾, 新潟大学医歯学総合病院心臓血管外科⁵⁾, 新潟大学医歯学総合病院麻酔科⁶⁾, 新潟大学医歯学総合病院高密度無菌治療部⁷⁾)

- 0-56 学会認定・臨床輸血看護師として実践する patient blood management**
 乗田生子¹⁾, 西塚和美^{1,2)}, 築館ルミ子¹⁾, 大野優輝子¹⁾, 中山千晶¹⁾, 喜多島直美¹⁾, 菊池貴子¹⁾,
 山片りゅう子¹⁾, 高橋慎子¹⁾, 工藤柳子¹⁾, 山口千鶴^{2,3)}, 山本磨知子^{2,3)}, 北澤淳一^{2,3,4)}
 (黒石市国民健康保険黒石病院看護局¹⁾, 黒石市国民健康保険黒石病院輸血療法管理室²⁾,
 黒石市国民健康保険黒石病院臨床検査科³⁾, 黒石市国民健康保険黒石病院小児科⁴⁾)
- 0-57 インフォームド・コンセント取得に係るスタッフ間相互チェックの重要性**
 古牧宏啓, 安達美和, 山田千亜希, 藤原晴美, 渡邊弘子, 金子 誠, 芝田大樹, 永井聖也, 石塚恵子,
 都築茉里子, 竹下明裕
 (浜松医科大学医学部附属病院輸血・細胞治療部)
- 0-58 輸血部門における PDCA (plan-do-check-act) サイクルの導入と効果**
 古牧宏啓, 安達美和, 山田千亜希, 藤原晴美, 渡邊弘子, 金子 誠, 芝田大樹, 永井聖也, 石塚恵子,
 都築茉里子, 竹下明裕
 (浜松医科大学医学部附属病院輸血・細胞治療部)
- 0-59 診療録監査による適正な輸血認証実現に向けた取り組み**
 増田有美子, 志磨美緒, 小松美保, 鴨川康代, 平松潔子, 渡邊由香理, 河野武弘
 (大阪医科大学附属病院輸血室)

口演 10 輸血臨床 (外科系) 5月28日 (木) 15:40~16:50 第4会場 (4F 扇)

座長: 宮田 茂樹 (独立行政法人国立循環器病研究センター輸血部)

- 0-60 当院の中大量輸血患者の予後因子・治療の変化についての検討**
 西村滋子¹⁾, 大竹千晶²⁾, 浅香祐幸²⁾, 五十嵐朋子²⁾, 高田裕子²⁾, 藤田 浩¹⁾, 杉山和宏³⁾
 (東京都立墨東病院輸血科¹⁾, 東京都立墨東病院検査科²⁾, 東京都立墨東病院救命救急センター³⁾)
- 0-61 当院におけるフィブリノゲン製剤の使用状況**
 富山隆介, 安村 敏, 佐竹伊津子, 中出祥代, 道野淳子, 島 京子
 (富山大学附属病院輸血・細胞治療部)
- 0-62 心臓大血管外科手術におけるクリオプレシピテートの使用実態の解析**
 金海仁在, 前田琢磨, 川村知織, 瀬口 周, 児玉真由美, 河合 健, 宮田茂樹
 (国立循環器病研究センター臨床検査部輸血管理室)
- 0-63 東北大学病院における大量輸血の現状**
 岩木啓太, 成田香魚子, 細川真梨, 郷野辰幸, 阿部真知子, 石岡夏子, 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)
- 0-64 重症外傷に対して FFP の異型輸血は有効か?**
 岩瀬史明¹⁾, 浅川 萌²⁾, 井上潤一¹⁾, 小林辰輔¹⁾, 宮崎善史¹⁾, 松本 学¹⁾, 大嶽康介¹⁾, 加藤頼子¹⁾,
 池田督司¹⁾, 木下大輔¹⁾, 本田知美²⁾, 小松 望²⁾
 (山梨県立中央病院救命救急センター¹⁾, 山梨県立中央病院臨床検査部輸血管理科²⁾)
- 0-65 当院におけるクリオプレシピテート療法の効果と問題点**
 立川良昭, 辛島恵子, 緒方正男
 (大分大学医学部附属病院輸血部)
- 0-66 心臓大血管外科手術における抗線溶薬トラネキサム酸の術中出血量に与える影響**
 前田琢磨, 金海仁在, 川村知織, 瀬口 周, 児玉真由美, 河合 健, 宮田茂樹
 (国立循環器病研究センター)

口演 11 輸血管理 II 5月28日(木) 15:40~16:50 第5会場(4F 錦)

座長: 藤田 浩 (東京都立墨東病院輸血科)

- 0-67** 200ml 献血由来の赤血球濃厚液の使用状況に関するアンケート調査
岩尾憲明¹⁾, 梶原道子²⁾, 室井一男³⁾
(順天堂大学医学部輸血・幹細胞制御学¹⁾, 東京医科歯科大学医学部附属病院輸血部²⁾,
自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部³⁾)
- 0-68** 愛知医科大学病院における血漿分画製剤一元管理開始について
丹羽玲子, 藤田江美, 石山和樹, 松尾友仁, 清水 彩, 高 四強, 林 恵美, 片井明子, 安藤高宣,
宇留間元昭, 中山享之, 加藤栄史
(愛知医科大学病院)
- 0-69** 藤田保健衛生大学病院輸血タスクフォースの取り組み
松浦秀哲^{1,2,4)}, 水田秀一^{1,2,4)}, 杉浦 縁^{1,2)}, 橋本さや香^{1,3)}, 荒川章子^{1,2)}, 村山元秀^{1,2)}, 高木里枝^{1,3)},
関谷佳代^{1,3)}, 石神泰子^{1,3)}, 岡松幸代^{1,3)}, 大川千春^{1,3)}, 酒井敏江^{1,3)}, 赤塚美樹^{1,4)}, 恵美宣彦^{2,4)}
(藤田保健衛生大学病院輸血タスクフォース¹⁾, 藤田保健衛生大学病院輸血部²⁾,
藤田保健衛生大学病院看護部³⁾, 藤田保健衛生大学医学部血液内科学⁴⁾)
- 0-70** A 病院における輸血看護業務の実態調査
作石律子¹⁾, 水草千晴¹⁾, 大野稔人²⁾, 梶口智弘²⁾
(公立陶生病院看護局¹⁾, 公立陶生病院血液内科²⁾)
- 0-71** 院内チェックリストを用いたラウンドの結果と報告
澤村いおり, 三浦公子, 小林尚子
(恩賜財団済生会松阪総合病院)
- 0-72** インシデント報告から見えてくるもの
斉藤実佳子¹⁾, 中島雅子¹⁾, 望月久仁子¹⁾, 小田真里²⁾, 稲土博右³⁾, 望月康弘⁴⁾, 長田広司⁵⁾
(静岡市立清水病院検査技術科¹⁾, 静岡市立清水病院看護部²⁾, 静岡市立清水病院泌尿器科³⁾,
静岡市立清水病院血液内科⁴⁾, 静岡市立清水病院検査技術科輸血検査室顧問⁵⁾)
- 0-73** 交差適合試験用検体の有効期間と保管方法についての調査報告
大友直樹¹⁾, 奥田 誠²⁾
(東京医科歯科大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 東邦大学医療センター大森病院輸血部²⁾)

口演 12 輸血検査 I 5月29日(金) 9:20~10:20 第4会場(4F 扇)

座長: 常山 初江 (日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター)

- 0-74** 他施設からの情報を参考に当院での輸血方針を決定し得た症例について
遠藤輝夫¹⁾, 村井良精¹⁾, 盛合美加子¹⁾, 小林大介²⁾
(札幌医科大学附属病院検査部¹⁾, 札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座²⁾)
- 0-75** 抗 JMH 保有患者における抗ヒト IgG 試薬の有用性について
小川公代¹⁾, 永濱景子¹⁾, 丸橋隆行²⁾, 横濱章彦²⁾
(群馬県立心臓血管センター技術部¹⁾, 群馬大学医学部附属病院輸血部²⁾)
- 0-76** 血液型検査用ヒト由来モノクローナル抗体のリコンビナント抗体作製の試み
飛田隆太郎, 豊田智津, 矢部隆一, 大村和代, 内川 誠, 鈴木雅治, 中島一格
(日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター)
- 0-77** 嬰兒の血液型検査を行ない、母子間血液型不一致となった1例
堀岡希衣^{1,2)}, 高橋道範³⁾, 坂口良典³⁾
(北海道大学大学院医学研究科技術支援部¹⁾, 北海道大学大学院医学研究科法医学分野²⁾,
NTT東日本札幌病院輸血センター³⁾)

- 0-78** 新潟大学医歯学総合病院での ABO 血液型抗原減弱例の調査報告
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⁾, 中田 光¹⁾, 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⁾)
- 0-79** スクリーニング間隔の違い (2 週間と 1 週間) による不規則抗体検出率と遅発性溶血性副反応発生頻度
芳賀希美¹⁾, 菊地正美¹⁾, 川畑絹代¹⁾, 小野 智¹⁾, 斎藤俊一¹⁾, 小野貴子¹⁾, 曳地理絵¹⁾, 皆川敬治¹⁾,
安部舞衣子¹⁾, 菅原亜紀子¹⁾, 三浦里織²⁾, 渡部和也³⁾, 安田広康⁴⁾, 大戸 齊¹⁾
(福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部¹⁾, 福島県立医科大学感染制御医学講座²⁾,
福島県立医科大学会津医療センター附属病院臨床検査部³⁾, 福島県立総合衛生学院⁴⁾)

口演 13 輸血感染症 I 5 月 29 日 (金) 9:20~10:30 第 5 会場 (4F 錦)

座長: 河野 武弘 (大阪医科大学附属病院輸血室)

- 0-80** 血小板製剤混入 *Staphylococcus aureus* とそのドナー由来菌株の一致事例
松本真実¹⁾, 小堺 萌²⁾, 名雲英人¹⁾, 石丸文彦³⁾, 木村 泰¹⁾, 中島一格¹⁾, 佐竹正博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⁾,
東京都赤十字血液センター³⁾)
- 0-81** 血液製剤汚染の代表的な細菌種を検出対象とした Specific Real-time PCR の構築と血小板製剤中の菌数測定への応用
小堺 萌, 松本千恵子, 内田茂治, 佐竹正博, 田所憲治
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)
- 0-82** 輸血後 E 型肝炎の発生状況について
古居保美, 五十嵐 滋, 日野 学, 田所憲治
(日本赤十字社血液事業本部)
- 0-83** 北海道内献血者における E 型肝炎ウイルス RNA スクリーニングの高感度化
坂田秀勝¹⁾, 飯田樹里¹⁾, 伊原弘美¹⁾, 松林圭二¹⁾, 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⁾, 高本 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⁾)
- 0-84** 血液製剤のウイルス安全性確保: パルボウイルス B19 DNA 参照パネルの樹立に関する共同研究
内田恵理子¹⁾, 水澤左衛子²⁾, 岡田義昭^{2,3)}, 皆木隆男⁴⁾, 高倉明子⁵⁾, 内田茂治⁵⁾, 古田里佳⁶⁾, 松倉晴道⁶⁾,
坂田秀勝⁷⁾, 松林圭二⁷⁾, 山口照英¹⁾
(国立医薬品食品衛生研究所¹⁾, 国立感染症研究所²⁾, 埼玉医科大学³⁾, 日本血液製剤機構⁴⁾,
日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所⁵⁾, 日本赤十字社近畿ブロック血液センター⁶⁾,
日本赤十字社北海道ブロック血液センター⁷⁾)
- 0-85** パルボウイルス B19 DNA 国内標準品作製のための共同研究
水澤左衛子¹⁾, 落合雅樹¹⁾, 内田茂治²⁾, 高倉明子²⁾, 内田恵理子³⁾, 山口照英³⁾, 浜口 功¹⁾, 岡田義昭^{1,4)}
(国立感染症研究所¹⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾, 国立医薬品食品衛生研究所³⁾,
埼玉医科大学⁴⁾)
- 0-86** パルボウイルス B19 の in vitro 感染系を用いた中和活性の測定と血漿分画製剤の原料血漿規格への応用
岡田義昭, 小林清子, 池淵研二
(埼玉医科大学病院輸血細胞移植部)

口演 14 輸血検査 II 5 月 29 日 (金) 10:20~11:20 第 4 会場 (4F 扇)

座長: 寺内 純一 (昭和大学藤が丘病院)

- 0-87** 抗 Jra 抗体保有妊婦の 3 症例に関する後方視的解析
尾坂竜也¹⁾, 功刀早沙¹⁾, 村中彩子¹⁾, 岩村ちなみ¹⁾, 坂本 大¹⁾, 森 啓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⁾)

- 0-88** 妊娠女性が保有する抗 Jr^a の性状と児への影響について
荻山佳子, 伊藤正一, 高橋美都保, 加賀屋美佳, 小原健良, 鈴木 光, 伊藤 孝
(日本赤十字社東北ブロック血液センター)
- 0-89** 抗 KYOR を保有する KYOR-型の症例
吉村 崇¹⁾, 田中光信³⁾, 山崎久義¹⁾, 中山みゆき¹⁾, 江崎利信¹⁾, 高橋順子³⁾, 渡邊聖司¹⁾, 迫田岩根¹⁾, 谷 慶彦³⁾, 入田和男^{1,2)}, 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⁾, 日本赤十字社近畿ブロック血液センター³⁾)
- 0-90** 慢性血液疾患から急性転化した急性白血病の発症に一致して ABO 血液型抗原量の減弱をみた 1 例
高橋道範¹⁾, 坂口良典¹⁾, 筒井自子¹⁾, 武田 紫²⁾, 西尾充史^{1,2)}
(NTT東日本札幌病院輸血センター¹⁾, NTT東日本札幌病院血液・腫瘍内科²⁾)
- 0-91** 抗赤血球自己抗体感作赤血球の単球を用いた貪食試験に関する解析
伊藤正一, 荻山佳子, 高橋美都保, 加賀屋美佳, 小原健良, 鈴木 光, 伊藤 孝
(日本赤十字社東北ブロック血液センター)
- 0-92** ITP 診断における網状血小板比率測定 of 臨床的意義: FCM 法, 自動血球分析装置 XE-2100, および XN-1000 の比較検討
櫻木美基子¹⁾, 林 悟²⁾, 丸山美保³⁾, 兜森 修³⁾, 中山小太郎純友¹⁾, 細川美香¹⁾, 中尾まゆみ¹⁾, 森川珠世¹⁾, 清川知子¹⁾, 青地 寛¹⁾, 永峰啓丞¹⁾, 加藤 恒²⁾, 柏木浩和²⁾, 金倉 譲²⁾, 富山佳昭¹⁾
(大阪大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 大阪大学大学院医学系研究科血液腫瘍内科学²⁾, 大阪大学医学部附属病院臨床検査部血液検査室³⁾)

口演 15 輸血感染症 II 5月29日(金) 10:30~11:30 第5会場 (4F 錦)

座長: 佐藤 博行 (長野県赤十字血液センター)

- 0-93** 輸血後の HBc 抗体および HBs 抗体陽転化に関する後方視的研究
岩瀬友也¹⁾, 越知則子¹⁾, 楠本 茂²⁾, 小池史泰¹⁾, 谷口達哉¹⁾, 石田高司^{2,3)}
(名古屋市立大学病院中央臨床検査部¹⁾, 名古屋市立大学病院血液・腫瘍内科²⁾, 名古屋市立大学病院輸血部³⁾)
- 0-94** 輸血後感染症検査によって化療患者の HBV 再活性化を早期発見できた一例
阿部千尋¹⁾, 小林健太¹⁾, 見邊典子¹⁾, 安中真由美¹⁾, 松山雄一²⁾, 廣瀬貴之³⁾, 今井洋介³⁾, 石黒卓朗³⁾, 張 高明³⁾
(新潟県立がんセンター新潟病院研究部¹⁾, 新潟県赤十字血液センター²⁾, 新潟県立がんセンター新潟病院内科³⁾)
- 0-95** HTLV-1 感染確認検査に関する考察—WB 陰性プロウイルス陽性事例について—
相良康子¹⁾, 井上由紀子¹⁾, 守田麻衣子¹⁾, 後藤信代¹⁾, 倉光 球²⁾, 大隈 和²⁾, 浜口 功²⁾, 蕎麦田理英子³⁾, 松本千恵子³⁾, 迫田岩根¹⁾, 入田和男^{1,4)}, 清川博之¹⁾
(日本赤十字社九州ブロック血液センター¹⁾, 国立感染症研究所血液・安全性研究部²⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所³⁾, 佐賀県赤十字血液センター⁴⁾)
- 0-96** HTLV-1 感染初期に観察されたプロウイルス量の抑制現象
井上由紀子^{1,2,3)}, 倉光 球²⁾, 相良康子¹⁾, 守田麻衣子¹⁾, 後藤信代¹⁾, 大隈 和²⁾, 浜口 功²⁾, 迫田岩根¹⁾, 入田和男^{1,3)}, 清川博之¹⁾
(日本赤十字社九州ブロック血液センター¹⁾, 国立感染症研究所血液・安全性研究所²⁾, 佐賀県赤十字血液センター³⁾)
- 0-97** Luciferase Immunoprecipitation System (LIPS) 法を用いた献血者における HTLV-1 抗体の解析
古田里佳¹⁾, 堀川利博¹⁾, 蕎麦田理英子³⁾, 松本千恵子³⁾, 守田麻衣子²⁾, 井上由紀子²⁾, 相良康子^{2,3)}, 松倉晴道¹⁾, 河 敬世¹⁾
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター¹⁾, 日本赤十字社九州ブロック血液センター²⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所³⁾)

- 0-98** 輸血用血液製剤中における *Trypanosoma cruzi* (シャーガス病) の動態
佐山勇輔, 松本千恵子, 三浦左千夫, 淵崎晶弘, 内田茂治, 佐竹正博, 田所憲治
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

口演 16 自己血輸血 5月29日(金) 13:30~14:30 第4会場(4F 扇)

座長: 立花 直樹(青森県立中央病院臨床検査・輸血部)

- 0-99** 当院における貯血式自己血輸血の動向調査
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)
- 0-100** 倉敷中央病院における貯血式自己血輸血の現状と課題
藪田吉弘¹⁾, 津郷幸子¹⁾, 平尾 進¹⁾, 岩崎真子¹⁾, 四木行永¹⁾, 森分智子¹⁾, 村田真由美¹⁾, 上田恭典^{1,2)}
(倉敷中央病院血液治療センター¹⁾, 倉敷中央病院血液内科²⁾)
- 0-101** 当院における貯血式自己血輸血の現状
山田俊樹¹⁾, 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⁾)
- 0-102** 用手法による自己フィブリン糊作製および使用マニュアル
牧野茂義¹⁾, 高橋孝喜²⁾, 脇本信博³⁾
(虎の門病院輸血部¹⁾, 日本赤十字社血液事業本部²⁾, 帝京大学医学部整形外科³⁾)
- 0-103** 頻回貯血を実施した小児自己血輸血の1例
大槻郁子, 坂巻佳織, 秋山友子, 中木陽子, 進藤聖子, 小林美佳, 小幡 隆, 小野崎文子, 菅野直子,
岸野光司, 室井一男
(自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部)
- 0-104** 自己血全血が冷蔵保存中に凝固し使用を中止した3症例と再発防止策
土手内 靖¹⁾, 尾崎牧子¹⁾, 西山記子¹⁾, 西山政孝¹⁾, 上田陽子²⁾
(松山赤十字病院検査部¹⁾, 松山赤十字病院内科²⁾)

口演 17 血液事業 5月29日(金) 13:30~14:40 第5会場(4F 錦)

座長: 中島 一格(日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター)

- 0-105** 血小板保存液 BRS-A を用いた自動血球洗浄装置 ACP215 による洗浄血小板の調製
及川伸治¹⁾, 佐々木 大²⁾, 遠藤希美加¹⁾, 星 尚宏¹⁾, 川島 航¹⁾, 堀部泰人¹⁾, 浦野慎一¹⁾, 鈴木 光¹⁾,
峯岸正好¹⁾, 伊藤 孝¹⁾
(日本赤十字社東北ブロック血液センター¹⁾, 宮城県赤十字血液センター²⁾)
- 0-106** 中空糸膜を用いた洗浄血小板作製法の確立をめざした検討
名倉 豊¹⁾, 津野寛和¹⁾, 中村 悠²⁾, 岡崎 仁¹⁾
(東京大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 川澄化学工業株式会社研究開発部研究開発三課²⁾)
- 0-107** 市販の膜型血漿分離器 EC-4A10 による洗浄血小板調製法の開発
小野寺秀一¹⁾, 金子祐次¹⁾, 茶谷 真¹⁾, 栗原勝彦¹⁾, 百瀬俊也¹⁾, 松崎浩史²⁾, 高橋孝喜²⁾, 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⁾, 日本赤十字社血液事業本部²⁾)
- 0-108** 冷却が血小板の血栓形成へ及ぼす影響
寺田周弘, 一杉芽美, 柴 雅之, 佐竹正博, 田所憲治
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)
- 0-109** 血小板製剤におけるトロンビン生成能とマイクロパーティクルの関与
若本志乃舞¹⁾, 藤原満博¹⁾, 林 宜亨¹⁾, 内藤 祐¹⁾, 秋野光明¹⁾, 本間稚広¹⁾, 山本 哲²⁾, 池田久實²⁾,
紀野修一¹⁾, 高本 滋¹⁾
(日本赤十字社北海道ブロック血液センター¹⁾, 北海道赤十字血液センター²⁾)

O-110 冷却/加温による血小板膜糖タンパク GPIb 複合体の質的・量的変化

一杉芽美, 寺田周弘, 柴 雅之, 佐竹正博, 田所憲治
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

O-111 血小板製剤における凝固因子活性の保存に伴う変動

林 宜亨¹⁾, 若本志乃舞¹⁾, 藤原満博¹⁾, 内藤 祐¹⁾, 秋野光明¹⁾, 本間雅広¹⁾, 山本 哲²⁾, 池田久實²⁾,
紀野修一¹⁾, 高本 滋¹⁾
(日本赤十字社北海道ブロック血液センター¹⁾, 北海道赤十字血液センター²⁾)

口演 18 HLA/HPA その他 5月29日(金) 14:30~15:30 第4会場(4F 扇)

座長: 高 陽淑 (日本赤十字社近畿ブロック血液センター)

O-112 I型CD36欠損妊婦より出生した新生児血小板減少症の一例

遠藤比呂子¹⁾, 武村和哉¹⁾, 三田直美¹⁾, 渡邊友美¹⁾, 加藤千秋¹⁾, 松本祐之¹⁾, 中島文明²⁾, 佐竹正博²⁾,
田所憲治²⁾, 真野由紀雄³⁾, 松下 正⁴⁾
(名古屋大学医学部附属病院医療技術部臨床検査部門¹⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾,
名古屋大学医学部附属病院産婦人科³⁾, 名古屋大学医学部附属病院輸血部⁴⁾)

O-113 HPA-6b抗体が原因と考えられたNAITの1症例

深堀道俊¹⁾, 角 扶佐子¹⁾, 小田秀隆²⁾, 黒田ゆかり³⁾
(公立八女総合病院¹⁾, 福岡県赤十字血液センター²⁾, 日本赤十字社九州ブロック血液センター³⁾)

O-114 Integrin $\beta 3$ に存在するヒト血小板抗原の頻度調査と新規遺伝子変異の発見

林 智也, 石井博之, 高 陽淑, 保井一太, 田中光信, 古田里佳, 平山文也
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター)

O-115 HLAホモ接合型の地域性について—九州・沖縄・北海道・東北のデータから—

黒田ゆかり¹⁾, 高橋大輔²⁾, 岸 友子³⁾, 中村仁美¹⁾, 山口恵津子¹⁾, 井上純子¹⁾, 追田岩根¹⁾, 入田和男¹⁴⁾,
清川博之¹⁾
(日本赤十字社九州ブロック血液センター¹⁾, 日本赤十字社北海道ブロック血液センター²⁾,
日本赤十字社東北ブロック血液センター³⁾, 佐賀県赤十字血液センター⁴⁾)

O-116 臍帯血移植患者, ドナーの後方視的HLAアレルタイピング

屋部登志雄^{1,3)}, 東 史啓^{1,3)}, 柏瀬貢一^{1,3)}, 折原 武¹⁾, 矢部普正³⁾, 橋本正美^{1,3)}, 松本加代子³⁾,
甲斐俊朗³⁾, 清川博之³⁾, 大村和代¹⁾, 鈴木雅治¹⁾, 高梨美乃子^{2,3)}, 佐竹正博^{1,2,3)}, 森島泰雄³⁾, 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⁾, 日本赤十字社血液事業本部²⁾,
厚生労働科学研究班臍帯血移植組織適合性共同研究グループ³⁾)

O-117 次世代シーケンサーによるHLAタイピングの検討

清水まり恵, 安藤 萌, 中島文明, 佐竹正博, 田所憲治
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

口演 19 細胞治療・再生医療 5月30日(土) 10:00~10:50 第3会場(5F コンコルドボールルームC)

座長: 大石 晃嗣 (国立大学法人三重大学医学部附属病院輸血部)

O-118 新規がん免疫細胞製剤の確立に向けた検討

湯沢美紀¹⁾, 樋口由美子¹⁾, 小屋照継¹⁾, 水野由美子¹⁾, 山岡直子¹⁾, 曾根田美樹¹⁾, 堀内香与²⁾,
平林耕一¹⁾, 小林孝至¹⁾, 下平滋隆¹⁾
(信州大学医学部附属病院先端細胞治療センター¹⁾, 信州大学医学部附属病院輸血部²⁾)

O-119 樹状細胞ワクチン療法後の免疫モニタリングにおいて, 高頻度に抗原特異的細胞傷害性T細胞が検出された膀胱癌の症例

樋口由美子¹⁾, 小屋照継¹⁾, 湯沢美紀¹⁾, 山岡直子¹⁾, 水野由美子¹⁾, 吉澤清司¹⁾, 高橋香織¹⁾,
曾根田美樹¹⁾, 堀内香与²⁾, 平林耕一¹⁾, 齋藤章治¹⁾, 小林孝至¹⁾, 下平滋隆¹⁾
(信州大学医学部附属病院先端細胞治療センター¹⁾, 信州大学医学部附属病院輸血部²⁾)

0-120 Spectra Optia を用いた高分子 HES 使用の有無による顆粒球採取効率の検討第 2 報—HES 未使用プロトコールの検討—

池本純子¹⁾, 大塚真哉¹⁾, 小野本仁美¹⁾, 入江玲子¹⁾, 藤田典子¹⁾, 村田理恵¹⁾, 前田和宏¹⁾, 池亀和博²⁾, 岡田昌也²⁾, 小川啓恭²⁾, 藤盛好啓¹⁾

(兵庫医科大学病院輸血・細胞治療センター¹⁾, 兵庫医科大学病院血液内科²⁾)

0-121 自己活性化 $\gamma\delta$ 型 T 細胞を用いたがん免疫療法

木下明美, 高源ゆみ, 小林博人, 菅野 仁

(東京女子医科大学輸血・細胞プロセッシング部)

0-122 ABO 血液型メジャー不適合成人生体肝移植におけるリツキシマブ投与例, 非投与例の抗 A, 抗 B 抗体価の推移と FFP の使用状況

細川美香¹⁾, 中山小太郎純友¹⁾, 櫻木美基子¹⁾, 中尾まゆみ¹⁾, 森川珠世¹⁾, 清川知子¹⁾, 青地 寛¹⁾, 永峰啓丞¹⁾, 和田浩志²⁾, 丸橋 繁²⁾, 江口英利²⁾, 永野浩昭²⁾, 富山佳昭¹⁾

(大阪大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 大阪大学医学部附属病院消化器外科²⁾)