

一般演題（ポスター）プログラム

一般演題 座長一覧（ポスター）

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	輸血感染症	内田 茂治	日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	11	P-1~P-11	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
2	輸血検査I	石井 規子	昭和大学横浜市北部病院	10	P-12~P-21	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
3	輸血検査II	藤原 孝記	帝京大学医学部附属病院輸血部(輸血・細胞治療センター)	8	P-22~P-29	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
4	輸血検査III	小笠原健一	日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	6	P-30~P-35	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
5	輸血教育	熊川みどり	福岡大学病院輸血部	9	P-36~P-44	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
6	造血幹細胞移植I・自己血	平安山知子	九州大学病院遺伝子・細胞療法部	11	P-45~P-55	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
7	造血幹細胞移植II	横濱 章彦	国立大学法人群馬大学医学部附属病院輸血部	8	P-56~P-63	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
8	造血幹細胞移植III・細胞治療	浦崎 芳正	国立大学法人福井大学医学部附属病院輸血部	8	P-64~P-71	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
9	血液事業	岩崎 潤子	福岡県赤十字血液センター	11	P-72~P-82	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
10	輸血に関する地域・調査活動	岡田 英俊	日本赤十字社中四国ブロック血液センター	6	P-83~P-88	ポスター会場	5月28日 16:00~17:30
11	輸血臨床(内科・外科)	豊田 茂雄	国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院診療部輸血科	9	P-89~P-97	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
12	輸血臨床(小児・産婦人科)	北澤 淳一	黒石市国民健康保険黒石病院	7	P-98~P-104	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
13	輸血臨床(その他)	山本 晃士	埼玉医科大学総合医療センター輸血・細胞医療部	7	P-105~P-111	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
14	輸血副作用I	石丸 健	日本赤十字社血液事業本部	7	P-112~P-118	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
15	輸血副作用II	荒木 延夫	兵庫県赤十字血液センター	8	P-119~P-126	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
16	赤血球型	矢部 隆一	日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター	9	P-127~P-135	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
17	赤血球型・白血球型	宮崎 孔	日本赤十字社北海道ブロック血液センター	6	P-136~P-141	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
18	輸血管理I	野崎 昭人	横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部	10	P-142~P-151	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
19	輸血管理II	秋野 光明	日本赤十字社北海道ブロック血液センター	6	P-152~P-157	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30
20	輸血管理III	安藤 高宣	愛知医科大学病院輸血部	9	P-158~P-166	ポスター会場	5月29日 16:00~17:30

一般演題（ポスター）

ポスター 1 輸血感染症 5月28日（木）16:00~17:30 ポスター会場（4F 花CD）

座長：内田 茂治（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

- P-1 HTLV-1 検査法等検討用のパネル作成とその解析**
松本千恵子¹⁾、相良康子²⁾、蕎麦田理英子¹⁾、井上由紀子²⁾、守田麻衣子²⁾、古田里佳³⁾、鈴木雅治⁴⁾、内田茂治¹⁾、佐竹正博¹⁾、清川博之²⁾、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⁾、日本赤十字社九州ブロック血液センター²⁾、日本赤十字社近畿ブロック血液センター³⁾、日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター⁴⁾)
- P-2 当院における輸血後感染症検査実施状況について**
伊藤道博、長谷川浩子、山本浩子、酒井紫緒、三村尚也、井関 徹
(千葉大学医学部附属病院輸血・細胞療法部)
- P-3 当センターにおける輸血前後感染症検査実施率向上の取り組み**
野崎昭人¹⁾、石渡愛実¹⁾、飯田文緒¹⁾、小倉亜砂巳¹⁾、中村和代¹⁾、倉田由美子¹⁾、佐々木尚武¹⁾、深川良子¹⁾、菅谷文乃²⁾、竹森美紀²⁾、藤澤 信³⁾、上條亜紀⁴⁾
(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²⁾、横浜市立大学附属市民総合医療センター血液内科³⁾、横浜市立大学附属病院輸血・細胞治療部⁴⁾)
- P-4 HTLV-1 感染検査法の比較検討**
守田麻衣子¹⁾、井上由紀子¹⁾、後藤信代¹⁾、相良康子¹⁾、蕎麦田理英子²⁾、松本千恵子²⁾、迫田岩根¹⁾、入田和男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⁾、日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾、佐賀県赤十字血液センター³⁾)
- P-5 HIV 陽性献血者における HIV-2 RNA の検出**
蕎麦田理英子、松本千恵子、篠原直也、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)
- P-6 HIV-1 陽性献血者における HIV-1 の進化速度について**
篠原直也、蕎麦田理英子、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)
- P-7 献血者における九州地区の HIV 検出状況**
竹本謙一¹⁾、山岸尚仁³⁾、篠原直也³⁾、藤村佳世子¹⁾、中野 稔¹⁾、大野徹也¹⁾、田久保智子¹⁾、迫田岩根¹⁾、入田和男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⁾、日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所³⁾)
- P-8 PxB マウスを用いた HBs 抗体による HBV 感染阻止試験**
星 友二、若林菜穂子、佐山勇輔、山岸尚仁、長谷川 隆、五反田裕子、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)
- P-9 輸血前感染症検査実施率向上への取り組み**
市邊明美¹⁾、寺西節子¹⁾、有元美代子¹⁾、藤原道恵²⁾、中矢桂子²⁾、大谷哲司¹⁾、岡前文子³⁾、徳永裕彦¹⁾
(関西医科大学付属滝井病院輸血部¹⁾、関西医科大学付属滝井病院臨床検査部²⁾、関西医科大学香里病院臨床検査部³⁾)
- P-10 ヒトパルボウイルス B19 の感染時期と抗体の関係—培養細胞感染実験—**
高倉明子¹⁾、宮川恵子¹⁾、五反田裕子¹⁾、佐藤功栄¹⁾、内田茂治¹⁾、佐竹正博¹⁾、田所憲治¹⁾、小林 仁²⁾、鈴木雅治²⁾
(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⁾)

- P-11** セパセル Prima による濃厚赤血球製剤からのプリオンおよび白血球の同時除去の検討
横溝朋久¹⁾, 甲斐多佳子¹⁾, 三浦司和²⁾, 大戸 齊³⁾
(旭化成メディカルMT株式会社セパセル技術開発部¹⁾, 旭化成メディカル株式会社医療製品開発本部²⁾, 福島県立医科大学輸血・移植免疫部³⁾)

ポスター 2 輸血検査 I 5月28日(木) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)

座長: 石井 規子 (昭和大学横浜市北部病院)

- P-12** 広島大学病院における待機手術準備血と術前 T&S の実施状況
野間慎尋¹⁾, 平岡朝子¹⁾, 河野真由¹⁾, 小松真由美¹⁾, 山岡愛子¹⁾, 栗田絵美¹⁾, 廣瀬祥子¹⁾, 大崎千津子³⁾, 山崎尚也²⁾, 齊藤誠司²⁾, 藤井輝久²⁾
(広島大学病院診療支援部遺伝子・細胞療法部門¹⁾, 広島大学病院輸血部²⁾, 広島大学病院看護部³⁾)
- P-13** 横浜市立大学附属病院の不規則抗体検出状況
原田佐保¹⁾, 黒沢英里¹⁾, 小峰弘美¹⁾, 岩上 薫¹⁾, 大津 恵¹⁾, 飯田文緒²⁾, 上條亜紀¹⁾
(横浜市立大学附属病院輸血・細胞治療部¹⁾, 横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部²⁾)
- P-14** 抗 D 特異性温式自己抗体を有する AIHA 患者への RhD 陰性赤血球輸血
皆川敬治¹⁾, 安田広康¹⁾, 芳賀希美¹⁾, 曳地理絵¹⁾, 小野貴子¹⁾, 斎藤俊一¹⁾, 菊地正美¹⁾, 小野 智¹⁾, 川畑絹代¹⁾, 池田和彦^{1,2)}, 小川一英^{1,2)}, 大戸 齊¹⁾
(福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部¹⁾, 福島県立医科大学附属病院血液内科²⁾)
- P-15** 温式自己抗体陽性者での同種抗体の検出と適合血の選択方法について
鎌倉文紘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-16** 輸血 4 ヶ月経過後に抗 E が産生された症例
帖佐光洋¹⁾, 兼村信宏¹⁾, 浅野栄太¹⁾, 佐藤弦士朗¹⁾, 岡田晴美¹⁾, 北川順一¹⁾, 大塚節子^{1,2)}, 清島 満¹⁾
(岐阜大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 福島県立医科大学輸血・移植免疫学講座²⁾)
- P-17** パネル赤血球との反応性が弱く、複数抗体の同定に苦慮した一例
林崎久美子¹⁾, 藤田秀文¹⁾, 仁村 隆¹⁾, 二部琴美²⁾, 高橋美都保³⁾, 荻山佳子³⁾, 伊藤正一³⁾
(大曲厚生医療センター臨床検査科¹⁾, 秋田県赤十字血液センター²⁾, 東北ブロック血液センター³⁾)
- P-18** 当院における ABO 亜型検出状況—Am 型疑い症例を経験して—
杉本絵美¹⁾, 万木紀美子²⁾, 菱田理恵²⁾, 丹羽紀実²⁾, 三浦康生²⁾, 平位秀世²⁾, 前川 平²⁾
(京都大学医学部附属病院検査部¹⁾, 京都大学医学部附属病院輸血細胞治療部²⁾)
- P-19** ABO 血液型不適合生体肝移植患者の抗 A 抗 B 抗体価に関する検討
青木香苗¹⁾, 山口恭子¹⁾, 池松陽子²⁾, 江頭貞臣¹⁾, 松尾弥生²⁾, 平安山知子²⁾, 岩崎浩己²⁾, 赤司浩一²⁾
(九州大学病院検査部¹⁾, 九州大学病院遺伝子細胞療法部²⁾)
- P-20** Polyagglutination が一過性に認められた交通外傷の一症例
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中央検査部²⁾)
- P-21** 自己抗体陽性患者への赤血球輸血の解析
山口 瞳¹⁾, 杉本達哉¹⁾, 前沢由美子¹⁾, 櫻井朋美¹⁾, 小山暁史¹⁾, 村上美知¹⁾, 中塩屋千絵¹⁾, 武井美恵子¹⁾, 土田文子¹⁾, 小島 稔²⁾, 吉場史朗^{1,2)}, 小林信昌¹⁾
(東海大学医学部附属病院臨床検査技術科輸血室¹⁾, 東海大学医学部附属病院血液腫瘍内科²⁾)

ポスター 3 輸血検査 II 5月28日(木) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)

座長: 藤原 孝記 (帝京大学医学部附属病院輸血部 (輸血・細胞治療センター))

- P-22** 新病院開院に伴う輸血業務体制の変更
小本美奈¹⁾, 正木杏奈¹⁾, 田部裕二¹⁾, 高野波留美¹⁾, 風間あきみ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-23** 医師会共同利用施設としての当院における輸血検査運用について
佐藤まゆみ¹⁾, 関 恵美¹⁾, 淵 久美¹⁾, 結城孝子¹⁾, 大野栄治²⁾
(大分市医師会立アルメイダ病院臨床検査科¹⁾, 大分市医師会立アルメイダ病院輸血科²⁾)
- P-24** Miltenberger 型関連抗体 (抗 MUT) を保有していた患者の 1 症例
中村圭吾³⁾, 荒木裕美¹⁾, 石塚雅次¹⁾, 常山初江²⁾, 松原賢弘³⁾
(日本鋼管病院中央検査科¹⁾, 日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター²⁾,
神奈川県赤十字血液センター³⁾)
- P-25** IgG, IgM, IgA 抗体関与が疑われた IgG4 関連疾患合併 AIHA の一症例
岡本 彩¹⁾, 大島恵子¹⁾, 吉田健一¹⁾, 川上麻里絵¹⁾, 正木康史^{1,2)}
(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-26** HPA 遺伝子導入細胞の保存に関する検討
西宮紘子, 高 陽淑, 林 智也, 石井博之, 松倉晴道, 平山文也, 谷 慶彦, 河 敬世
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター)
- P-27** MPHA 法および Flow PRA 法における反応結果の比較検討
李 悦子, 瀧本朋美, 小田直輝, 仁木恵里加, 三木浩和, 安倍正博
(徳島大学病院輸血・細胞治療部)
- P-28** NAIT の依頼検査における東海北陸ブロック血液センターの取り組み
毛利啓子, 池田孝子, 植田米男, 高倉利美子, 平井 肇, 竹尾高明, 高松純樹
(日本赤十字社東海北陸ブロック血液センター)
- P-29** 抗 Yk^a 保有患者に抗 E, 抗 Jk^a を認めた頻回輸血患者の一症例
森 威典¹⁾, 八木橋健太¹⁾, 清水隆弘¹⁾, 常山初江²⁾, 高野弥奈¹⁾
(武蔵野赤十字病院輸血部¹⁾, 日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター²⁾)

ポスター 4 輸血検査 III 5月28日(木) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)

座長: 小笠原健一 (日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

- P-30** 緊急輸血時に適合血選択に苦慮した抗 Kpb 保有患者の 1 症例
岩橋隆之¹⁾, 橋本幸男¹⁾, 石澤美貴¹⁾, 土田ひろみ¹⁾, 伊藤正一²⁾
(労働者健康福祉機構東北労災病院中央検査部¹⁾, 日本赤十字社東北ブロック血液センター²⁾)
- P-31** マイクロタイピングシステムを用いた抗体スクリーニングにおける酵素法の意義
南 陸, 高田旬生, 津田勝代, 土屋直道, 脇本理栄子, 嶋田昌司, 古家美幸, 中村文彦
(天理よろづ相談所病院臨床検査部輸血管理室)
- P-32** 不規則抗体スクリーニング検査より酵素法を省略したことによる影響の検証
上村正巳, 青木寿成, 佐藤美里, 大木直江, 中田 光, 牛木隆志
(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)
- P-33** 当院における不規則抗体検査酵素法の有用性の検討
荒川航太¹⁾, 岩下洋一¹⁾, 蓮沼秀和¹⁾, 佐藤俊哉¹⁾, 石田智子¹⁾, 清水直美^{1,2)}
(東邦大学医療センター佐倉病院輸血部¹⁾,
東邦大学医療センター佐倉病院糖尿病・内分泌・代謝センター²⁾)
- P-34** 手法と自動輸血検査機器 (固相法) による不規則抗体スクリーニング検査の比較 (第 2 報)
小野貴子, 川畑絹代, 小野 智, 菊地正美, 菅原亜紀子, 斎藤俊一, 曳地理絵, 芳賀希美, 皆川敬治,
安部舞衣子, 安田広康, 大戸 齊
(福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部)
- P-35** Ortho VISION と AutoVue Innova の比較検討
日高陽子, 遊佐貴司, 祖父江晃基, 奥田 誠, 加藤美保, 栗林智子, 田中美里, 瀬崎晴美, 塩野則次,
小原 明
(東邦大学医療センター大森病院輸血部)

- P-36** 小規模医療機関の輸血療法の改善を目指した血液センターの取り組み
小田秀隆, 柳内大輝, 井上浩二, 石井恵美, 古田秀利, 佐川公矯
(福岡県赤十字血液センター事務部学術課)
- P-37** 輸血医療を行う一般臨床医師への輸血教育方策—大学病院の役割と合同輸血療法委員会, 赤十字血液センターの活動—
玉井佳子^{1,2)}, 田中一人^{1,2)}, 北澤淳一^{2,3)}, 岡本道孝^{2,4)}, 兎内謙始^{2,5)}, 村上知教^{2,6)}, 阿部泰文^{2,6)}, 柴崎 至^{2,6)}, 立花直樹^{2,5)}, 金子なつき¹⁾, 小山内崇将¹⁾, 山形和史⁷⁾, 伊藤悦朗^{1,8)}
(弘前大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 青森県合同輸血療法委員会²⁾, 黒石市国民健康保険黒石病院輸血療法管理室³⁾, 八戸市立市民病院外科⁴⁾, 青森県立中央病院臨床検査・輸血部⁵⁾, 青森県赤十字血液センター⁶⁾, 弘前大学医学部消化器血液内科⁷⁾, 弘前大学医学部小児科⁸⁾)
- P-38** 大学病院輸血部門の医師・看護師の配置とその教育の問題～全国大学病院輸血部会議教員向けアンケート結果より～
藤井輝久¹⁾, 清水 力²⁾, 和田秀穂³⁾, 室井一男⁴⁾, 松下 正⁵⁾, 大戸 斉⁶⁾, 半田 誠⁷⁾, 高橋孝喜⁸⁾
(広島大学病院輸血部¹⁾, 北海道大学病院検査・輸血部輸血検査室²⁾, 川崎医科大学附属病院輸血部³⁾, 自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部⁴⁾, 名古屋大学医学部附属病院輸血部⁵⁾, 福島県立医科大学輸血・免疫移植学⁶⁾, 慶應義塾大学医学部輸血・細胞療法センター⁷⁾, 日本赤十字社血液事業本部⁸⁾)
- P-39** 血液センターが医療機関で実施した輸血関連 Off the Job Training と今後の在り方について
吉田 斉, 國井華子, 寺田 亨, 二部琴美, 伊藤美恵子, 鎌田博子, 阿部 真, 面川 進
(秋田県赤十字血液センター)
- P-40** 当院における日当直業務のより安全な体制作りへの取り組み
倉田由美子¹⁾, 小倉亜砂巳¹⁾, 石渡愛実¹⁾, 飯田文緒¹⁾, 中村和代¹⁾, 佐々木尚武¹⁾, 深川良子¹⁾, 菅谷文乃²⁾, 竹森美紀²⁾, 野崎昭人¹⁾
(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²⁾)
- P-41** 当院における夜間休日業務担当者の輸血検査アンケート報告
小田嶋康雄, 宮内万知子, 大滝紘平, 藤川 潤
(北野病院臨床検査部)
- P-42** 日当直者への輸血検査実技トレーニング
門脇芽里¹⁾, 山本 綾¹⁾, 米澤真理子¹⁾, 杉本和彦²⁾
(近森病院臨床検査部¹⁾, 近森病院総合診療科²⁾)
- P-43** 看護師に対する輸血業務教育は本当に安全な輸血に寄与するのか?
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⁾)
- P-44** 当院における研修医への輸血教育
山本麻貴¹⁾, 佐藤政季¹⁾, 藤澤紳哉²⁾, 飛田 規³⁾
(磐田市立総合病院臨床検査技術科¹⁾, 磐田市立総合病院血液内科²⁾, 磐田市立総合病院化学療法室³⁾)

- P-45** 自己血貯血における患者中心の輸血医療: 鉄評価と隠された「貧血」
大塚節子^{1,2)}, 後藤美代子¹⁾, 根津小百合¹⁾, 兼村信宏²⁾, 北川順一²⁾, 佐藤弦士朗²⁾, 帖佐光洋²⁾,
浅野栄太²⁾, 川畑絹代¹⁾, 小野 智¹⁾, 斎藤俊一¹⁾, 菊地正美¹⁾, 小野貴子¹⁾, 芳賀希美¹⁾, 皆川敬治¹⁾,
安部舞衣子¹⁾, 菅野隆浩¹⁾, 猪狩次雄¹⁾, 安田広康¹⁾, 大戸 齊¹⁾
(福島医科大学病院輸血・移植免疫部¹⁾, 岐阜大学病院輸血部²⁾)
- P-46** 当院輸血部における自己血輸血の現状と有効性の解析
内野富美子¹⁾, 鈴木雅之¹⁾, 山田 攻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中央検査部²⁾)
- P-47** 自己フィブリン糊の効率的な作製条件の検討—ダブル・クリオプレシピテート法の有効性
海堀いず美, 大畑紀子, 櫻井梨恵, 芳野達弘, 水村真也, 吉井真司, 高橋みどり, 府川正儀, 牧野茂義
(虎の門病院輸血部)
- P-48** 末梢血幹細胞処理および凍結保存・保管業務の院内実施に向けて
真榮城良子¹⁾, 前田結香³⁾, 得能寛子³⁾, 松川幸久³⁾, 高橋明子³⁾, 井手洋昭³⁾, 藤島充弘³⁾, 今村 豊¹⁾,
鷹野壽代²⁾
(聖マリア病院血液内科¹⁾, 聖マリア病院輸血科²⁾, 聖マリア病院中央臨床検査センター³⁾)
- P-49** 同種末梢血幹細胞採取時の多血小板血漿 (PRP) 返血の効果
平安山知子, 岩崎浩己, 松尾弥生, 國崎祐哉, 竹中克斗, 赤司浩一
(九州大学病院遺伝子・細胞療法部)
- P-50** 臍帯血移植と HLA 半合致血縁者間移植を実施した抗 HLA 抗体陽性骨髄異形成症候群の 1 例
伊藤 満, 堀澤欣史, 大庭章史, 宮原裕子
(京都市立病院血液内科)
- P-51** 当院で自家末梢血幹細胞移植を施行した多発性骨髄腫の 7 例
黒川敏郎¹⁾, 望月果奈子¹⁾, 高松博幸²⁾
(富山赤十字病院血液内科¹⁾, 金沢大学医薬保健研究域医学系細胞移植学²⁾)
- P-52** 臍帯血移植における前処置の比較—全身放射線照射と抗胸腺グロブリン—
芦田隆司^{1,2)}, 福井彩乃¹⁾, 大山泰世¹⁾, 芹沢憲太郎¹⁾, 頼 晋也¹⁾, 平瀬主税¹⁾, 中野勝彦²⁾, 福島靖幸²⁾,
川野亜美²⁾, 山田枝里佳²⁾, 井手大輔²⁾, 前田岳宏²⁾, 菅野知恵美²⁾, 加藤祐子²⁾, 椿本祐子²⁾, 金光 靖²⁾,
松村 到^{1,2)}
(近畿大学医学部血液・膠原病内科¹⁾, 近畿大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター²⁾)
- P-53** 末梢血幹細胞採取に関するアンケート調査
金城隆也, 比嘉 暢
(社会医療法人かりゆし会ハートライフ病院血液内科病棟)
- P-54** NAT による移植用臍帯血 CMV スクリーニングの検討
山岸尚仁^{1,2)}, 若林菜穂子¹⁾, 相馬静穂¹⁾, 長谷川 隆¹⁾, 星 友二¹⁾, 五反田裕子¹⁾, 内田茂治¹⁾,
高梨美乃子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⁾)
- P-55** 当院における細胞処理の現状と課題
佐野紗代, 佐藤 壯
(札幌北楡病院臨床検査科)

- P-56 他施設の自家末梢血幹細胞調製業務への協力**
渡邊理香, 小島奈緒美, 山本由美子, 前田由香里, 高尾真由美, 藤井康彦
(山口大学医学部附属病院輸血部)
- P-57 10年経過後臍帯血の品質評価**
伊藤みゆき¹⁾, 山田直弥¹⁾, 小瀧光子¹⁾, 橋本正美¹⁾, 百瀬俊也¹⁾, 高梨美乃子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⁾)
- P-58 東大医科研における臍帯血移植時の解凍検査について**
高橋敦子¹⁾, 森 有加¹⁾, 島津貴久¹⁾, 尾上和夫¹⁾, 阿部結花¹⁾, 衡田経子¹⁾, 高橋 聡²⁾, 東條有伸¹⁾,
長村-井上登紀子¹⁾
(東京大学医科学研究所附属病院セルプロセッシング輸血部¹⁾,
東京大学医科学研究所先端医療研究センター分子療法分野²⁾)
- P-59 ABO minor mismatch 同種造血幹細胞移植後, ドナー由来抗体の急激な増加によりレシピエント赤血球の溶血が生じた一症例**
瀧本朋美¹⁾, 李 悦子¹⁾, 小田直輝¹⁾, 仁木恵里加¹⁾, 三木浩和¹⁾, 賀川久美子²⁾, 宇高憲吾²⁾, 藤井志朗²⁾,
安倍正博^{1,2)}
(徳島大学病院輸血・細胞治療部¹⁾, 徳島大学病院血液内科²⁾)
- P-60 当院臍帯血移植時の造血機能解凍検査における生着日数および輸血使用量についての調査**
前沢由美子¹⁾, 小山暁史¹⁾, 櫻井朋美¹⁾, 杉本達哉¹⁾, 武井美恵子¹⁾, 村上美知¹⁾, 土田文子¹⁾,
中塩屋千絵¹⁾, 山口 瞳¹⁾, 小林信昌¹⁾, 小島 稔²⁾, 吉場史朗^{1,2)}
(東海大学医学部附属病院診療技術部臨床検査技術科輸血室¹⁾, 東海大学医学部附属病院血液腫瘍内科²⁾)
- P-61 同種末梢血幹細胞採取におけるドナー要因の解析**
藤田典子, 大塚真哉, 小野本仁美, 入江玲子, 村田理恵, 前田和宏, 池本純子, 藤盛好啓
(兵庫医科大学病院輸血・細胞治療センター)
- P-62 同種骨髄移植(BMT)におけるCD34陽性細胞数測定の有用性**
寺嶋由香利¹⁾, 山岡 学¹⁾, 大澤真輝¹⁾, 井上まどか¹⁾, 阿部 操¹⁾, 大西修司¹⁾, 石井一慶²⁾, 伊藤量基^{1,2)},
野村昌作^{1,2)}
(関西医科大学附属枚方病院輸血・細胞療法部¹⁾, 関西医科大学内科学第一講座²⁾)
- P-63 当院における血縁者間同種末梢血幹細胞採取の現状**
笠間絹代, 飛内英里, 平林有美子, 早川修司, 岡田亜由美, 山下香奈子, 石井謙一郎, 石橋美由紀,
伊藤幸子, 芳村浩明, 市井直美, 長谷川智子, 加藤陽子, 田崎哲典
(東京慈恵会医科大学附属病院輸血部)

- P-64 当院における血縁者間末梢血幹細胞採取効率に関する検討**
酒井紫緒¹⁾, 三村尚也^{1,2)}, 猪越ひろむ¹⁾, 押尾知子¹⁾, 長谷川浩子¹⁾, 山本浩子¹⁾, 伊藤道博¹⁾,
中世古知昭²⁾, 井関 徹^{1,2)}
(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血液内科²⁾)
- P-65 当院での末梢血幹細胞調整保管**
吉本千尋¹⁾, 崔 日承²⁾, 稲垣二郎³⁾
(国立病院機構九州がんセンター輸血管理室¹⁾, 国立病院機構九州がんセンター血液内科²⁾,
国立病院機構九州がんセンター小児科³⁾)

- P-66** 自家末梢血幹細胞採取での採取前末梢血 CD34 陽性細胞測定 of 検討
小林清子, 浅見育子, 池淵研二
(埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部)
- P-67** 細胞凍害保護液「改良 STEM-CELLBANKER」DMSO 濃度 8% の検討
吉川恵理¹⁾, 伊藤みゆき¹⁾, 橋本正美¹⁾, 百瀬俊也¹⁾, 高梨美乃子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⁾)
- P-68** 末梢血幹細胞採取における採取前日の CD34 陽性細胞測定 of 有用性
中村裕樹, 大澤俊也, 降田喜昭, 鴫田果秀, 市川佳世子, 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)
- P-69** NK 細胞表面抗原発現解析による新たな NK 細胞活性評価法の確立 (第 3 報)
大星 航^{1,2)}, 多田智紀²⁾, 安藝健作³⁾, 細井英司³⁾
(香川県立保健医療大学臨床検査学科¹⁾, 徳島大学大学院保健科学教育部医用検査学領域²⁾, 徳島大学大学院HBS研究部細胞・免疫解析学分野³⁾)
- P-70** メタロチオネイン 1G 発現の顆粒球分化効率予測因子としての可能性
高橋伸一郎
(北里大学医療衛生学部医療検査学科血液学)
- P-71** 細胞治療における細胞培養のための自己血清分離方法 of 検討
尾上和夫¹⁾, 長村-井上登紀子¹⁾, 東條有伸^{1,2)}, 各務秀明³⁾
(東京大学医科学研究所附属病院セルプロセッシング輸血部¹⁾, 東京大学医科学研究所附属病院血液腫瘍内科²⁾, 東京大学医科学研究所分子療法分野・組織工学研究グループ³⁾)

ポスター 9 血液事業 5 月 28 日 (木) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)

座長: 岩崎 潤子 (福岡県赤十字血液センター)

- P-72** 下肢筋緊張運動による献血時の血管迷走神経反応防止効果 of 多施設共同研究
菅野隆浩¹⁾, 近藤 学²⁾, 宍戸一広⁴⁾, 三谷孝子⁵⁾, 首藤加奈子⁶⁾, 松崎浩史^{2,6)}, 佐竹正博^{3,7)}
(福島県赤十字血液センター¹⁾, 東京都赤十字血液センター²⁾, 日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター³⁾, 日本赤十字社東北ブロック血液センター⁴⁾, 日本赤十字社北海道ブロック血液センター⁵⁾, 日本赤十字社血液事業本部⁶⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所⁷⁾)
- P-73** ASTRIM FIT による非観血的ヘモグロビン値測定精度 of 検討
本田豊彦¹⁾, 松崎浩史²⁾, 窪田明実¹⁾, 沖 和子¹⁾, 有澤由美¹⁾, 北平裕子¹⁾, 綾野千秋¹⁾
(香川県赤十字血液センター¹⁾, 東京都赤十字血液センター²⁾)
- P-74** 高校生に対する献血に関する意識調査: 200ml と 400ml 献血に対する意識 of 差
竹下明裕¹⁾, 古牧宏啓¹⁾, 安達美和¹⁾, 室井一男²⁾
(浜松医科大学輸血細胞治療部¹⁾, 自治医科大学輸血細胞移植部²⁾)
- P-75** 高校生に対する献血に関する意識調査: 献血への関心と理解度
古牧宏啓¹⁾, 安達美和¹⁾, 竹下明裕¹⁾, 室井一男²⁾
(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-76** ヘモグロビン低値献血希望者の鉄代謝についての検討
大久保理恵¹⁾, 稲葉頌一²⁾
(神奈川県赤十字血液センター¹⁾, 日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター²⁾)
- P-77** 抗凝固剤と新鮮凍結血漿の品質
森 純平, 小河英人, 河 敬世
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター)

- P-78** 医療機関からの情報提供により判明した献血者の血液疾患について
東島悦子¹⁾, 柴木 弘¹⁾, 永吉裕二²⁾, 迫田岩根²⁾, 入田和男^{1,2)}, 清川博之²⁾
(佐賀県赤十字血液センター¹⁾, 日本赤十字社九州ブロック血液センター²⁾)
- P-79** 血小板製剤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⁾, 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⁾)
- P-80** 新鮮凍結血漿の融解後のクロット強度—トロンボエラストメトリーを用いた評価—
内藤 祐¹⁾, 藤原満博¹⁾, 秋野光明¹⁾, 本間稚広¹⁾, 三浦邦彦³⁾, 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⁾, 手稲溪仁会病院臨床検査部³⁾)
- P-81** 全血液の分離までの時間と温度に関する検討～新鮮凍結血漿-LR と赤血球液-LR の品質について～
布施久恵¹⁾, 内藤 祐¹⁾, 藤原満博¹⁾, 林 宜亨¹⁾, 若本志乃舞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⁾)
- P-82** 血小板製剤の供給状況と安定供給のための方策について
寺田 亨, 阿部 真, 面川 進
(秋田県赤十字血液センター)

ポスター 10 輸血に関する地域・調査活動 5月28日(木) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)
座長:岡田 英俊 (日本赤十字社中四国ブロック血液センター)

- P-83** 青森県内における輸血インシデント・アクシデントレポート集計
岡本道孝^{1,10)}, 北澤淳一^{2,10)}, 玉井佳子^{3,10)}, 柴崎 至^{4,10)}, 田中一人^{3,10)}, 兎内謙始^{5,10)}, 西塚和美⁶⁾, 境 峰子⁷⁾, 塗谷智子⁸⁾, 小笠原圭子⁹⁾, 村上知教^{4,10)}, 阿部泰文^{4,10)}, 立花直樹^{5,10)}
(八戸市立市民病院外科¹⁾, 黒石市国民健康保険黒石病院輸血療法管理室²⁾, 弘前大学医学部附属病院輸血部³⁾, 青森県赤十字血液センター⁴⁾, 青森県立中央病院臨床検査・輸血部⁵⁾, 黒石市国民健康保険黒石病院看護局⁶⁾, 弘前大学医学部附属病院看護部⁷⁾, 青森県立中央病院看護部⁸⁾, 八戸市立市民病院看護局⁹⁾, 青森県合同輸血療法委員会¹⁰⁾)
- P-84** 群馬県下における輸血用血液製剤の廃棄実態とその原因
坂倉慶太^{1,5)}, 蒔田亜希子^{1,5)}, 山口登美江^{2,5)}, 山口理栄子^{3,5)}, 丸橋隆行^{4,5)}, 新井さゆみ^{1,5)}, 林 泰秀^{1,5)}, 横濱章彦^{4,5)}
(群馬県赤十字血液センター¹⁾, 富士重工業健康保険組合太田記念病院²⁾, 地域医療機能推進機構群馬中央病院³⁾, 群馬大学医学部附属病院⁴⁾, 群馬県合同輸血療法委員会⁵⁾)
- P-85** 手術準備血液量の適正化推進のための実態調査
山崎 健^{1,6)}, 阿部江里子^{2,6)}, 笠井恵美子^{3,6)}, 古俣 妙^{4,6)}, 松山雄一^{4,6)}, 瀬下 敏^{4,6)}, 永井孝一^{5,6)}, 斉藤俊一^{4,6)}, 布施一郎^{4,6)}
(労働者健康福祉機構新潟労災病院中央検査部¹⁾, 新潟県立吉田病院検査科²⁾, JA新潟厚生連佐渡総合病院検査科³⁾, 新潟県赤十字血液センター⁴⁾, 新潟県立中央病院血液内科⁵⁾, 新潟県合同輸血療法委員会⁶⁾)
- P-86** 青森県内における血漿分画製剤の管理・使用状況について (報告)
村上知教^{1,6)}, 北澤淳一^{2,6)}, 玉井佳子^{3,6)}, 岡本道孝^{4,6)}, 柴崎 至^{1,6)}, 田中一人^{3,6)}, 兎内謙始^{5,6)}, 立花直樹^{5,6)}
(青森県赤十字血液センター¹⁾, 黒石市国民健康保険黒石病院輸血療法管理室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⁾, 青森県立中央病院臨床検査・輸血部⁵⁾, 青森県合同輸血療法委員会⁶⁾)

P-87 自治体の支援による造血幹細胞保存センターの設置と造血幹細胞移植医療機関との連携
山田尚友¹⁾, 山田麻里江¹⁾, 中尾真実¹⁾, 久保田 寧^{1,2)}, 木村晋也^{2,3)}, 東谷孝徳¹⁾, 末岡榮三朗^{1,2,3)}
(佐賀大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 佐賀大学医学部血液・呼吸器・腫瘍内科²⁾,
佐賀県造血幹細胞保存センター³⁾)

P-88 岡山県における外来輸血に関する実態調査について
内藤一憲¹⁾, 國米修平¹⁾, 杉原珠子¹⁾, 富田徳子¹⁾, 藤井伸治²⁾, 和田秀穂²⁾, 福島臣啓²⁾, 林 同輔²⁾,
上田恭典²⁾, 池田和眞^{1,2)}
(岡山県赤十字血液センター¹⁾, 岡山県合同輸血療法委員会²⁾)

ポスター 11 輸血臨床 (内科・外科) 5月29日(金) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)

座長: 豊田 茂雄 (国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院診療部輸血科)

P-89 抗血小板薬内服脳出血患者への血小板輸血の役割〜投与タイミングと量について
鈴木裕子¹⁾, 大塚節子¹⁾, ノレットケネス¹⁾, 玉井佳子²⁾, 大戸 齊¹⁾
(福島医大輸血移植免疫学講座¹⁾, 弘前大学病院輸血部²⁾)

P-90 周術期輸血における血液型と予後一食道癌切除例での検討
九里孝雄^{1,2)}, 鈴木久仁子¹⁾, 藤田沙耶花¹⁾, 櫻村 誠²⁾
(いわき市立総合磐城共立病院¹⁾, 福島県赤十字血液センター²⁾)

P-91 当院の多発外傷における既存の大量輸血予測スコアの有効性に関する検討
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⁾)

P-92 抗 E による遅発性溶血性輸血副作用を呈した 1 例
湯浅博美¹⁾, 山口真璃子¹⁾, 今村 梓²⁾, 飯田伸一²⁾, 松浦康弘¹⁾, 青墳信之¹⁾
(成田赤十字病院内科¹⁾, 成田赤十字病院検査部²⁾)

P-93 骨髄異形性症候群 (MDS) におけるアザシチジン治療に伴う酸化ストレスマーカーの動態について
蓮沼秀和¹⁾, 清水直美^{1,2)}, 荒川航太¹⁾, 佐藤俊哉¹⁾, 石田智子¹⁾, 岩下洋一¹⁾
(東邦大学医療センター佐倉病院輸血部¹⁾,
東邦大学医療センター佐倉病院糖尿病・内分泌・代謝センター²⁾)

P-94 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 (Ig) 製剤自己皮下注射導入指導の試み
水谷朱李¹⁾, 山崎雅英²⁾
(恵寿総合病院看護部¹⁾, 恵寿総合病院内科²⁾)

P-95 悪性リンパ腫 (ML) の腫瘍崩壊に伴う凝固異常に対する遺伝子組み換え型トロンボモジュリン (rTM)
西尾充史, 武田 紫
(NTT東日本札幌病院血液・腫瘍内科)

P-96 軽症血友病 A に先天性第 XI 因子欠乏症を合併した患者における重複癌外科手術時の止血管理の経験
備後真登¹⁾, 上久保淑子¹⁾, 近澤悠志¹⁾, 清田育男¹⁾, 萩原 剛¹⁾, 鈴木隆史¹⁾, 天野景裕^{1,2)}, 福武勝幸^{1,2)}
(東京医科大学臨床検査医学分野¹⁾, 東京医科大学血液凝固異常症遺伝子研究寄附講座²⁾)

P-97 緊急時 O 型赤血球輸血患者が抗 C+e 抗体を保有していた 1 症例
佐々木 淳, 森田曜江, 若山亜由美
(市立函館病院輸血・細胞治療センター)

ポスター 12 輸血臨床 (小児・産婦人科) 5月29日(金) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)

座長: 北澤 淳一 (黒石市国民健康保険黒石病院)

P-98 血小板輸血効果が得られない新生児血小板減少症への対応
松浦秀哲¹⁾, 杉浦 縁¹⁾, 倉橋美千代¹⁾, 荒川章子¹⁾, 村山元秀¹⁾, 村松知佳¹⁾, 加藤友理¹⁾, 沼尻 茜¹⁾,
水田秀一^{1,2)}, 恵美宣彦^{1,2)}
(藤田保健衛生大学病院輸血部¹⁾, 藤田保健衛生大学医学部血液内科学²⁾)

- P-99 小児輸血医療における輸血副反応頻度の検討**
柳沢 龍¹⁾, 坂下一夫¹⁾, 西島史恵²⁾, 下平滋隆³⁾
(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⁾)
- P-100 複数の赤血球不規則抗体を保有する妊婦の症例**
小池史泰¹⁾, 岩瀬友也¹⁾, 谷口達哉¹⁾, 石田高司²⁾
(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輸血部²⁾)
- P-101 川崎病患児への治療後に溶血性貧血を呈した一症例**
因幡朱理¹⁾, 松本いつか¹⁾, 小田秀隆²⁾
(国立病院機構福岡東医療センター臨床検査科¹⁾, 福岡県赤十字血液センター事務部学術課²⁾)
- P-102 輸血を必要とした小児発作性寒冷色素尿症 (PCH) の1症例**
沼野井 恵¹⁾, 関口久美子¹⁾, 小島直美¹⁾, 岡崎ゆり子¹⁾, 石井隆浩¹⁾, 加藤麻衣子¹⁾, 大西宏明^{1,2)},
渡邊 卓^{1,2)}
(杏林大学医学部附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-103 緊急輸血後に二次免疫応答による遅発性溶血性反応が認められた1症例**
白井友香里, 古谷江梨子, 奥山 馨, 相川佳子, 大友直樹, 梶原道子
(東京医科歯科大学医学部附属病院輸血部)
- P-104 血液内科における鉄過剰状態への注意喚起のタイミング**
山崎尚也, 藤井輝久, 齊藤誠司, 大崎千津子, 栗田絵美, 河野真由, 小松真由美, 野間慎尋,
平岡朝子, 広瀬祥子, 矢内綾佳, 山岡愛子
(広島大学病院輸血部)

ポスター 13 輸血臨床 (その他) 5月29日 (金) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)

座長: 山本 晃士 (埼玉医科大学総合医療センター輸血・細胞医療部)

- P-105 当院における緊急輸血区分導入およびその後の現状**
菅野知恵美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⁾, 加藤祐子¹⁾,
椿本祐子¹⁾, 金光 靖¹⁾, 森嶋祥之¹⁾, 芦田隆司^{1,2)}, 松村 到^{1,2)}
(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-106 クリオプレシピテート除去血漿の測定によるクリオプレシピテートの品質管理についての検討**
宮崎研一, 村山和子
(焼津市立総合病院中央検査科)
- P-107 クリオプレシピテート作製方法の違いによるフィブリノゲンの回収率と可溶性フィブリン値の検討**
田中由美¹⁾, 森口洋子¹⁾, 丸山美津子¹⁾, 西尾 緑¹⁾, 櫻井亜梨紗¹⁾, 和田英夫²⁾, 松本剛史¹⁾, 大石晃嗣¹⁾
(三重大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 三重大学大学院医学系研究科臨床医学系講座検査医学²⁾)
- P-108 高濃度なフィブリノゲンを含むクリオプレシピテート作製について**
星野鋲二, 野口和希子, 近藤 勝, 鈴木久三, 市橋卓司
(岡崎市民病院輸血部)
- P-109 クリオプレシピテート製剤導入による血液製剤使用量削減の取り組み**
及川美幸, 李 舞香, 中林恭子, 岡本好雄, 槍澤大樹, 菅野 仁
(東京女子医科大学輸血・細胞プロセッシング部)
- P-110 当院におけるクリオプレシピテート使用状況の検討 (第2報)**
高田裕子¹⁾, 大竹千晶¹⁾, 浅香祐幸¹⁾, 五十嵐朋子¹⁾, 西村滋子²⁾, 藤田 浩²⁾, 杉山和宏³⁾
(東京都立墨東病院検査科¹⁾, 東京都立墨東病院輸血科²⁾, 東京都立墨東病院救命救急センター³⁾)
- P-111 当院におけるクリオプレシピテートの使用状況と問題点**
山田麻里江¹⁾, 山田尚友¹⁾, 中尾真実¹⁾, 東谷孝徳¹⁾, 久保田 寧^{2,3)}, 木村晋也³⁾, 末岡榮三朗^{1,2)}
(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⁾)

- P-112 鉄またはヘム誘導体による単球・マクロファージ細胞死誘導作用と FBS 濃度の影響**
井本しおん¹⁾, 澤村 暢¹⁾, 溝越祐志¹⁾, 市場絵美子¹⁾, 竹田友哉¹⁾, 藤木真衣¹⁾, 水船有真¹⁾, 安田佳澄¹⁾, 河野麻理²⁾, 西郷勝康³⁾
(神戸常盤大学医療検査学科¹⁾, シスメックス・セルアナリシスセンター²⁾, 姫路獨協大学薬学部³⁾)
- P-113 輸血でアナフィラキシーショックを呈したハプトグロビン欠損患者の好塩基球活性化試験 (BAT)**
嶋田英子^{1,2,3)}, 渡辺嘉久¹⁾, 穴沢雅子¹⁾, 下山田高茂¹⁾, 佐竹正博¹⁾, 田所憲治¹⁾, 安藤 純²⁾, 大坂顯通³⁾
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所¹⁾, 順天堂大学医学部血液内科²⁾, 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³⁾)
- P-114 次世代シーケンサーを用いたハプトグロビン低値を呈する献血者の遺伝子解析**
渡辺嘉久, 下山田高茂, 嶋田英子, 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)
- P-115 一般の献血者より検出されるハプトグロビン欠損者および IgA 欠損者の性質**
下山田高茂¹⁾, 渡辺嘉久¹⁾, 嶋田英子¹⁾, 鈴木雅治¹⁾, 佐竹正博^{1,2)}, 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⁾)
- P-116 当院における輸血副作用報告の解析**
小幡 隆¹⁾, 坂巻佳織¹⁾, 秋山友子¹⁾, 進藤聖子¹⁾, 大槻郁子¹⁾, 小林美佳¹⁾, 小野崎文子¹⁾, 中木陽子¹⁾, 菅野直子¹⁾, 岸野光司¹⁾, 藤原慎一郎²⁾, 室井一男¹⁾
(自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部¹⁾, 自治医科大学附属病院血液科²⁾)
- P-117 不規則抗体カード作成の契機となった抗 Fy^a, 抗 e による DHTR の 1 例**
佐久間志津枝¹⁾, 松下志保²⁾, 角田淳子²⁾, 三浦琴枝³⁾, 塩谷淑子³⁾
(町立三春病院中央検査科¹⁾, 星総合病院中央検査科²⁾, 星総合病院 ICU³⁾)
- P-118 一次免疫応答による遅発性溶血性輸血副作用が疑われた一例**
宗本 聖¹⁾, 荒谷千登美¹⁾, 木村昭郎²⁾
(国家公務員共済組合連合会呉共済病院輸血科¹⁾, 国家公務員共済組合連合会呉共済病院検査部²⁾)

- P-119 輸血専任医師による輸血副作用判定の有用性**
西村加世, 大矢未来, 岡崎江里子, 森山昌彦, 間 由紀, 石橋小百合, 中川美子, 原口京子, 奥山美樹
(がん・感染症センター都立駒込病院輸血・細胞治療科)
- P-120 当院の輸血副作用報告の変遷**
嘉成孝志¹⁾, 鎌倉丈紘¹⁾, 田中陽子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-121 血小板輸血によるアナフィラキシーショックを契機にハプトグロビン欠損症が診断された骨髓異形成症候群の一例**
安藤 純¹⁾, 田中 勝¹⁾, 大澤俊也²⁾, 大坂顯通²⁾, 嶋田英子³⁾
(順天堂大学医学部血液内科¹⁾, 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²⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所³⁾)
- P-122 血漿タンパク質抗体の網羅的解析**
阿部高秋, 嶋田英子, 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)

- P-123** 長崎大学病院における洗浄血小板調整・供給体制の構築
古賀嘉人^{1,2)}, 中道志織^{1,2)}, 中村浩哉^{1,2)}, 深堀由紀子^{1,2)}, 田口 潤³⁾, 長井一浩¹⁾, 宮崎泰司^{1,3)}
(長崎大学病院細胞療法部¹⁾, 長崎大学病院医療技術部²⁾,
長崎大学原爆後障害医療研究所原爆・ヒバクシャ医療部門血液内科学研究分野³⁾)
- P-124** 血漿分画製剤による副作用の検討
隅 志穂里, 長谷川真弓, 辻内智美, 門池真弓, 下村志帆, 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-125** 当院における輸血副作用報告のシステム化の現状と急性期副作用件数
吉澤美樹¹⁾, 寺山秀子¹⁾, 小池和俊²⁾
(茨城県立こども病院輸血検査室¹⁾, 茨城県立こども病院小児血液腫瘍科²⁾)
- P-126** 二次元電気泳動ウェスタンブロット法による重篤な非溶血性輸血副作用を発生した患者における抗血漿タンパク質抗体の検出
穴沢雅子, 嶋田英子, 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)

ポスター 16 赤血球型 5月29日(金) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)

座長: 矢部 隆一 (日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター)

- P-127** 抗 Yk^a の血清学的性状と Yk^a 抗原頻度について
林 澄江, 長部隆広, 小野寺孝行, 常山初江, 大村和代, 矢部隆一, 鈴木雅治, 内川 誠, 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)
- P-128** 献血者より見出された赤血球特異的エンハンサー領域内に新たな変異を持つ AmB 型
小田 晃¹⁾, 亀山恵子¹⁾, 奥田久実子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⁾, 平山文也¹⁾, 河 敬世¹⁾
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター¹⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾)
- P-129** ウラ検査で抗 A が弱い O 型における ABO 遺伝子背景
國井七絵¹⁾, 常山初江¹⁾, 伊佐和美²⁾, 長部隆広¹⁾, 小野寺孝行¹⁾, 増野敦子¹⁾, 佐々木佳奈²⁾, 鈴木由美¹⁾,
矢部隆一¹⁾, 小笠原健一²⁾, 大村和代¹⁾, 内川 誠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⁾)
- P-130** A 遺伝子プロモーター領域に新たな一塩基置換を認めた A₃ 型
伊佐和美¹⁾, 山室祐子¹⁾, 小笠原健一¹⁾, 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⁾)
- P-131** B 遺伝子のイントロン 1 エンハンサー領域に GATA>GAGA 変異が認められた B_m 型の 1 例
山崎久義¹⁾, 吉村 崇¹⁾, 中山みゆき¹⁾, 江崎利信¹⁾, 伊佐和美³⁾, 小笠原健一³⁾, 渡邊聖司¹⁾, 迫田岩根¹⁾,
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⁾,
日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所³⁾)
- P-132** 新たな遺伝性 polyagglutination—低頻度抗原 SUMI の血清学的性状—
海透紗弥佳, 鈴木由美, 川畑実香, 豊田智津, 後藤美幸, 常山初江, 矢部隆一, 鈴木雅治, 内川 誠,
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)
- P-133** RHD 遺伝子のエキソン内にサイレント変異 (c.960G>A) を有する weak D の遺伝子解析
佐々木佳奈¹⁾, 小笠原健一¹⁾, 伊佐和美¹⁾, 國井七絵²⁾, 小野寺孝行²⁾, 常山初江²⁾, 矢部隆一²⁾,
大村和代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⁾)

- P-134** 新たに認められた Rh 血液型の E 抗原バリエーションの 3 例
増田英敏¹⁾, 常山初江¹⁾, 伊佐和美²⁾, 小笠原健一²⁾, 小原久美¹⁾, 榎本隆行¹⁾, 矢部隆一¹⁾, 内川 誠¹⁾,
鈴木雅治¹⁾, 峰岸 清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⁾)
- P-135** RhD 変異アレルの遺伝子解析とエクソン 7 のスキップを引き起こす新規 Del アレルの同定
三島由祐子, 池田敏之, 大河内直子, 佐藤智彦, 牧 宏彰, 高柳俊作, 曾根伸治, 會田砂良,
川端みちる, 名倉 豊, 澤田良子, 松橋美佳, 伊井野潤子, 宮下恵美子, 津野寛和, 岡崎 仁
(東京大学医学部附属病院輸血部)

ポスター 17 赤血球型・白血球型 5 月 29 日 (金) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)
座長: 宮崎 孔 (日本赤十字社北海道ブロック血液センター)

- P-136** Diego 血液型抗原を担う赤血球 band 3 の細胞外領域に対するマウスモノクローナル抗体
鈴木由美, 豊田智津, 飛田隆太郎, 海透紗弥佳, 後藤美幸, 矢部隆一, 鈴木雅治, 内川 誠, 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)
- P-137** CD59 (HRF) に対するマウスモノクローナル抗体の性状について
豊田智津, 海透紗弥佳, 鈴木由美, 後藤美幸, 常山初江, 矢部隆一, 鈴木雅治, 内川 誠, 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)
- P-138** RhD 陰性 RCC 輸血後に抗 D を産生した 1 例
野口和希子¹⁾, 星野鉦二¹⁾, 近藤 勝¹⁾, 鈴木久三²⁾, 市橋卓司²⁾
(岡崎市民病院輸血部¹⁾, 岡崎市民病院血液内科²⁾)
- P-139** 特発性血小板減少性紫斑病母体の抗 HLA 抗体に起因したと考えられる新生児同種免疫性血小板減少症の
1 例
土田悦司¹⁾, 東 寛¹⁾, 花田大輔²⁾, 中野 学³⁾, 高本 滋³⁾
(旭川医科大学病院小児科¹⁾, 旭川医科大学病院臨床検査・輸血部²⁾,
日本赤十字社北海道ブロック血液センター³⁾)
- P-140** TRALI 関連症例から検出した抗 Nak^a 陽性献血者の CD36 遺伝子解析
安藤 萌, 中島文明, 鎌田裕美, 中村淳子, 清水まり恵, 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)
- P-141** HLA 適合血小板輸血症例において蛍光ビーズ法が陰性にもかかわらず HLA 交差適合試験 ICFA 法が陽性
となった HLA 抗体について
山田哲也, 爲房奈美子, 近藤亜佑美, 平田康司, 中橋祥隆, 直木恭子, 土肥博雄
(日本赤十字社中四国ブロック血液センター)

ポスター 18 輸血管理 I 5 月 29 日 (金) 16:00~17:30 ポスター会場 (4F 花 CD)
座長: 野崎 昭人 (横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部)

- P-142** 当院における輸血後感染症検査実施状況と新たな取り組み
新井裕介, 杉山真由美, 高橋和子, 齋藤寿美, 江田奈央子, 石塚紗起, 鈴木幸恵, 長谷川雄一
(筑波大学附属病院輸血部)
- P-143** 手術室区域内血液製剤の適正温度管理体制の構築
久保田友晶, 岡田真一, 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・細胞プロセッシング部)
- P-144** 当院における血液製剤廃棄血削減への取り組みについて
小林洋子¹⁾, 浦崎芳正¹⁾, 海老田ゆみえ¹⁾, 田中佐知子¹⁾, 増永志穂¹⁾, 岸 慎治²⁾, 岩崎博道¹⁾, 上田孝典²⁾
(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-145 輸血専任技師の手術部検査室常駐による業務拡大の取り組み**
加藤祐子, 中野勝彦, 福島靖幸, 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, 森嶋祥之, 芦田隆司, 松村 到
(近畿大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター)
- P-146 新病院におけるアルブミン製剤の使用状況**
片井明子, 藤田江美, 石山和樹, 松尾友仁, 清水 彩, 高 四強, 林 恵美, 丹羽玲子, 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)
- P-147 当院におけるアルブミン製剤使用量削減に向けた取り組みとその成果**
堀越晃輔, 石川怜依奈, 西本奈津美, 須佐 梢, 丸橋隆行, 入内島裕乃, 関上智美, 横濱章彦
(群馬大学医学部附属病院輸血部)
- P-148 当院の循環器外科手術における適切な赤血球製剤準備量の検討**
石川怜依奈, 丸橋隆行, 須佐 梢, 西本奈津美, 堀越晃輔, 横手恵子, 青山千夏, 入内島裕乃,
関上智美, 横濱章彦
(国立大学法人群馬大学医学部附属病院輸血部)
- P-149 同種幹細胞移植術における血小板輸血トリガー値の検討**
岡 智子¹⁾, 森本有紀¹⁾, 田嶋政治¹⁾, 山崎純代²⁾, 山本三鈴²⁾, 谷口亜希子³⁾, 上北奈緒³⁾, 那須文実³⁾,
室 圭子³⁾, 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部²⁾,
日本赤十字社和歌山医療センター看護部³⁾)
- P-150 輸血前評価による血小板輸血の適正化への取り組み**
岡崎江里子, 大矢未来, 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
(がん・感染症センター都立駒込病院)
- P-151 当院の血液内科における血小板輸血トリガー値の解析**
野田彩華, 蟹江由美, 高崎佳苗, 白杵憲祐
(NTT東日本関東病院輸血部)

ポスター 19 輸血管理 II 5月29日(金) 16:00~17:30 ポスター会場(4F 花CD)

座長: 秋野 光明 (日本赤十字社北海道ブロック血液センター)

- P-152 血液保冷库・冷凍庫用温度管理システムの提案**
池淵研二^{1,2,3)}, 武内信一²⁾, 山田 攻³⁾, 小林清子¹⁾, 岡田義昭³⁾
(埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部¹⁾, 埼玉医科大学病院中央検査部²⁾,
埼玉医科大学病院輸血・細胞移植部³⁾)
- P-153 輸血システムを利用した血漿分画製剤管理の試み**
高杉淑子¹⁾, 日下咲季¹⁾, 塩谷奈央子¹⁾, 片山正英¹⁾, 徳住美鈴¹⁾, 井出 眞²⁾, 和泉洋一郎³⁾
(高松赤十字病院検査部¹⁾, 高松赤十字病院血液内科²⁾, 高松赤十字病院化学療法科³⁾)
- P-154 湘南鎌倉総合病院における輸血副作用監視体制の構築**
槇 恭佑, 鈴木萌子
(湘南鎌倉総合病院検査部輸血部門)
- P-155 地域連携病院における輸血に関する医療連携活動**
金光 靖^{1,2,3)}, 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⁾, 菅野知恵美¹⁾,
前田岳宏¹⁾, 椿本祐子¹⁾, 加藤祐子¹⁾, 伊藤志保²⁾, 藤田往子³⁾, 森嶋祥之¹⁾, 芦田隆司¹⁾, 松村 到¹⁾
(近畿大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター¹⁾, 近畿大学医学部奈良病院臨床検査部²⁾,
近畿大学医学部堺病院臨床検査部³⁾)
- P-156 当院における災害時の輸血部門の役割と今後の課題**
吉田雅弥, 田中希歩, 川口謙一
(熊本赤十字病院検査部)

P-157 合同輸血療法委員会における各職種部会の活動について

阿部 真¹⁾, 面川 進¹⁾, 藤島直仁²⁾, 西成民夫³⁾, 林崎久美子⁴⁾, 上村克子⁵⁾

(秋田県赤十字血液センター¹⁾, 秋田大学医学部附属病院輸血部²⁾, JA秋田厚生連由利組合総合病院³⁾, JA秋田厚生連大曲厚生医療センター⁴⁾, 明和会中通総合病院⁵⁾)

ポスター 20 輸血管理 III 5月29日(金) 16:00~17:30 ポスター会場(4F 花CD)

座長: 安藤 高宣(愛知医科大学病院輸血部)

P-158 当院での輸血実施における看護師へのアンケート調査報告

玉木茂久¹⁾, 大西まり²⁾, 森尾志保²⁾, 森 恵子³⁾, 松葉勝彦³⁾, 山路直人³⁾, 塩谷拓也¹⁾, 柴崎哲典¹⁾
(伊勢赤十字病院輸血細胞治療部血液・感染症内科¹⁾, 同看護部²⁾, 同検査部³⁾)

P-159 看護師を対象とした「出庫から使用までの時間」についてのアンケート調査

佐藤隆博, 榎本美佳子

(北里大学メディカルセンター検査部)

P-160 当院における輸血手帳作成報告

一色裕美¹⁾, 長村-井上登紀子²⁾, 川俣豊隆³⁾, 尾上和夫²⁾, 和田結花²⁾, 衡田経子²⁾, 東條有伸^{2,3)}
(東京大学医科学研究所附属病院看護部¹⁾, 東京大学医科学研究所附属病院輸血部²⁾, 東京大学医科学研究所附属病院血液腫瘍内科³⁾)

P-161 「輸血手帳」配布への取り組み

高橋みどり¹⁾, 大畑紀子¹⁾, 櫻井梨恵¹⁾, 芳野達弘¹⁾, 水村真也¹⁾, 吉井真司¹⁾, 海堀いず美¹⁾, 府川正儀¹⁾, 池田未和²⁾, 牧野茂義¹⁾

(虎の門病院輸血部¹⁾, 虎の門病院看護部²⁾)

P-162 輸血部からの臨床支援—血漿交換用 FFP の解凍・袋詰め・配送作業および製剤分割業務について—

武田真一¹⁾, 松本有紀¹⁾, 尾嶋成子¹⁾, 藤野恵三¹⁾, 田守昭博^{1,2)}, 河田則文^{1,2)}

(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肝胆膵内科²⁾)

P-163 時間外業務に有用と考えられる新たな製剤管理機能の構築

佐藤英洋, 内海真紀, 宮川英子, 安江静香, 山崎宏人

(金沢大学附属病院)

P-164 当院における夜間休日体制の強化と課題

遠藤一幸¹⁾, 内山詩織¹⁾, 竹生智美¹⁾, 杉野智広¹⁾, 原 壽子¹⁾, 松岡 牧¹⁾, 増田道彦^{1,2)}

(東京女子医科大学八千代医療センター輸血部¹⁾, 東京女子医科大学八千代医療センター血液・腫瘍内科²⁾)

P-165 一中規模施設における赤血球製剤削減の取り組み

安藤 俊

(国際親善総合病院臨床検査科)

P-166 当院における輸血関連インシデントの検証

河原好絵, 渡辺直樹, 渡辺愉美, 花田大輔, 友田 豊, 藤井 聡

(旭川医科大学病院臨床検査・輸血部)