

指定演題プログラム

指定演題 座長一覽

発表セッション		氏名	所属	演題数	演題番号	会場	討議日時
総会長講演	造血幹細胞移植と対峙した30年の挑戦の記録	紀野 修一	日本赤十字社血液事業本部	1	PL	第1会場	5月31日 13:30~14:00
	これからの医療を考える—先進的な医療、地域医療の未来に向けて—	高橋 聡	札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座	1	SL1	第1会場	5月30日 13:25~13:55
特別講演	フィブリノゲン輸血と薬害の歴史的背景	大戸 斉	福島県立医科大学副学長	1	SL2	第1会場	5月31日 15:50~16:20
教育講演	移植医療と輸血	藤井 聡	北海道大学病院検査・輸血部	1	EL1	第2会場	5月30日 10:40~11:10
	ABO不適合造血幹細胞移植後の血液型検査	櫻澤 貴代	北海道大学病院検査・輸血部	1	EL2	第2会場	5月30日 11:10~11:40
	2024年度精度管理小委員会 精度管理調査報告	日高 陽子	東邦大学医療センター大森病院輸血部	2	EL3-1~ EL3-2	第2会場	5月30日 11:40~12:10
	『ヘルシンキ宣言：人間の参加者を含む医学研究のための倫理的原則』の2024年改訂について	加畑 馨	北海道大学病院医療・ヘルスサイエンス研究開発機構再生医療センター	1	EL4	第4会場	5月30日 9:30~10:00
	HLA不適合移植におけるHLA拘束性	池田 宇次	静岡県立静岡がんセンター血液・幹細胞移植科	1	EL5	第4会場	5月30日 10:00~10:30
	CAR-T細胞療法のキホンから最近の話題まで	稲本 賢弘	藤田医科大学造血細胞移植・細胞療法学	1	EL6	第4会場	5月30日 10:40~11:10
	「輸血用血液製剤保管管理ガイド」について	村井 良精	札幌医科大学附属病院検査部	1	EL7	第1会場	5月31日 16:30~17:00
	細胞培養技術を用いた検査用血球試薬作製の現状と可能性	宮崎 孔	日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所研究開発部	1	EL8	第3会場	5月31日 9:00~9:30
	手術室内における血液製剤保冷庫の温度管理について	松浦 秀哲	藤田医科大学医療科学部	1	EL9	第3会場	5月31日 9:30~10:00
	AMEDムーンショット研究開発「微小炎症制御プロジェクト」とは？	橋本 大吾	北海道大学病院血液内科学教室	1	EL10	第3会場	5月31日 10:00~10:30
	血液製剤WEB発注システムおよび定時配送の意義と現状	坂本 央	旭川医科大学臨床検査・輸血部	1	EL11	第3会場	5月31日 14:10~14:40
	新しい輸血ガイドラインの作成	藤原慎一郎	自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部	1	EL12	第1会場	6月1日 11:10~11:40
	学会認定・臨床輸血看護師は輸血療法の安全に寄与できているか	松本 真弓	神鋼記念病院血液病センター	1	EL13	第4会場	6月1日 10:00~10:30
	新しいDIC診断治療ガイドライン	金子 誠	社会福祉法人三井記念病院臨床検査部	1	EL14	第5会場	6月1日 9:00~9:30
	鉄動態の分子機構から捉える輸血後鉄過剰症	鳥本 悦宏	日本赤十字社北海道ブロック血液センター	1	EL15	第5会場	6月1日 9:30~10:00
	産科大量出血におけるフィブリノゲン製剤について	山本 晃士	愛知県赤十字血液センター	1	EL16	第5会場	6月1日 10:10~10:40
	ヘモビジュランス体制の整備に向けたJ-HeSTの活用と今後の展望	松岡佐保子	埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞治療部	1	EL17	第5会場	6月1日 10:40~11:10

指定演題
プログラム

発表セッション		氏名	所属	演題数	演題番号	会場	討議日時
シンポジウム	輸血検査症例検討会	伊藤 誠 村井 良精	北海道大学病院検査・輸血部 札幌医科大学附属病院検査部	3	S1-1～ S1-3	第1会場	5月30日 9:00～10:30
	血液代替物	松本 雅則 谷 慶彦	奈良県立医科大学附属病院輸血部 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	4	S2-1～ S2-4	第2会場	5月30日 9:00～10:30
	在宅輸血の現状	館谷利江子 大橋 晃太	東京都赤十字血液センター事業推進一部 NPO 血液在宅ねっと/トータス往診クリニック	4	S3-1～ S3-4	第2会場	5月30日 14:00～15:30
	より安全で効率的な細胞採取を目指して	杉本 達哉 日高 陽子	東海大学医学部付属病院臨床検査技術科輸血室 東邦大学医療センター大森病院輸血部	4	S4-1～ S4-4	第3会場	5月30日 9:00～10:30
	輸血における輸血関連循環過負荷(TACO) のリスク	加藤 栄史 柿木 康孝	医療法人福友会福友病院 市立旭川病院血液内科	4	S5-1～ S5-4	第3会場	5月30日 10:40～12:10
	大量出血	安保 義恭	医療法人漢仁会手稲漢仁会病院外科	2	S6-1～ S6-2	第3会場	5月30日 14:00～15:00
	Asian Symposium「Current status of supports for cell and gene therapy in Asian countries (アジア各国における細胞・遺伝子治療支援の現状)」	KyeongHee Kim 池田 和彦	Korean Society of Blood Transfusion 福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座	4	S7-1～ S7-4	第6会場	5月30日 9:00～10:30
	輸血検査を実施する施設で求められる精度管理とは?	井手 大輔 柏原 真由	近畿大学病院輸血・細胞治療センター 広島大学病院診療支援部臨床検査部門	4	S8-1～ S8-4	第1会場	5月31日 9:00～10:30
	輸血・細胞治療領域をとりまく診療報酬上の現状	池田 和彦 牧野 茂義	福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座 東京都赤十字血液センター	4	S9-1～ S9-4	第1会場	5月31日 10:40～12:10
	大量出血を伴う外傷症例に対する輸血療法を考える(日本外傷学会合同シンポジウム)	工藤 大介 松本 雅則	東北大学病院高度救命救急センター 奈良県立医科大学附属病院輸血部	4	S10-1～ S10-4	第1会場	5月31日 14:10～15:40
	輸血によるアレルギー反応を考える	岡崎 仁 松岡佐保子	東京大学医学部附属病院輸血部 埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植科	4	S11-1～ S11-4	第2会場	5月31日 9:00～10:30
	新生児・小児における輸血療法と輸血検査	玉井 佳子 川畑 絹代	弘前大学大学院医学研究科輸血・再生医学講座 福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部	4	S12-1～ S12-4	第4会場	5月31日 9:00～10:30
	学会認定・臨床輸血看護師制度15年を迎え、活動を振り返る	牧野 茂義 高橋 理栄	東京都赤十字血液センター NTT 東日本札幌病院	4	S13-1～ S13-4	第4会場	5月31日 13:30～15:00
	院内遺伝子細胞治療用製品の取扱を支える認定制度と教育(日本再生医療学会合同シンポジウム)	佐藤 正人 長村登紀子	東海大学医学部医学科外科学系整形外科学 東京大学医学研究所附属病院セロボセッシング輸血部/検査部	5	S14-1～ S14-5	第5会場	5月31日 14:10～15:40
	若手の登竜門	奥田 誠 本田 昌樹	東邦大学医療センター大森病院輸血部 青森市民病院臨床検査部	4	S15-1～ S15-4	第1会場	6月1日 13:00～14:30
	血小板輸血をめぐる課題と展望	富山 佳昭 羽藤 高明	上ヶ原病院 愛媛県赤十字血液センター	4	S16-1～ S16-4	第2会場	6月1日 13:00～14:50
	組織適合性と移植(日本組織適合性学会合同企画シンポジウム)	吉田 雅弥 高梨美乃子	熊本赤十字病院検査部 組織適合性検査小委員会	3	S17-1～ S17-3	第3会場	6月1日 13:00～14:30
	母児不適合妊娠の過去と未来	大戸 斉 大友 直樹	福島県立医科大学副学長 東京科学大学輸血・細胞治療センター	3	S18-1～ S18-3	第5会場	6月1日 13:00～14:00
共催シンポジウム	血小板減少症一血小板輸血は禁忌か、適応か	松下 正 安本 篤史	名古屋大学医学部附属病院輸血部 北海道大学病院検査・輸血部	4	SS1-1～ SS1-4	第1会場	5月30日 10:40～12:10
	Development of new transfusion products for crisis management in Norway/ノルウェーにおける危機管理上の新規製剤の開発(Walking Blood Bankの運用、凍結乾燥血漿、PAS 冷蔵 PC、低力価 O 型 WB など)	木村 貴文	日本赤十字社近畿ブロック血液センター	1	SS2	第6会場	5月30日 10:40～12:10
	新たな安全対策一血小板製剤への細菌スクリーニング導入一	生田 克哉 井山 諭	北海道赤十字血液センター 北海道公立学校法人札幌医科大学附属病院血液内科	4	SS3-1～ SS3-4	第2会場	5月31日 10:40～12:10
	造血細胞移植の進歩	宮本 敏浩	金沢大学医薬保健研究域医学系血液内科学	4	SS4-1～ SS4-4	第2会場	5月31日 14:10～15:40
	Sustainable な CAR-T 治療実現のために取り組むべきこと	伊豆津宏二	国立がん研究センター中央病院臨床腫瘍科	4	SS5-1～ SS5-4	第3会場	5月31日 10:40～12:10
	各地域の血液製剤の有効利用の実態と成果・これから ver.4	長井 一浩 田中 朝志	独立行政法人国立病院機構長崎医療センター臨床検査科 東京医科大学八王子医療センター輸血部	6	SS6-1～ SS6-6	第2会場	6月1日 9:00～10:40
	患者選択から投与後マネジメントまでトータルで考える CAR-T 細胞療法の実最適化	加藤 光次 安藤 純	九州大学大学院医学研究院病態修復内科学 順天堂大学医学部附属順天堂医院細胞療法・輸血学	4	SS7-1～ SS7-4	第3会場	6月1日 9:00～11:00

発表セッション		氏名	所属	演題数	演題番号	会場	討議日時
第30回学術奨励賞受賞記念講演	赤血球製剤における低温細菌の増殖リスクと検出法の検討	松本 雅則	奈良県立医科大学附属病院輸血部	1	GL	第1会場	5月30日 15:40～16:10
	輸血医学の進歩—40年の私の経験	岡崎 仁	東京大学医学部附属病院輸血部	1	ML	第1会場	5月30日 16:10～17:10
共催ランチョンセミナー	知っておきたいCAR-T細胞療法の基礎知識と輸血部門の役割	近藤 英生	川崎医科大学附属病院血液内科/輸血部	1	LS1	第2会場	5月30日 12:20～13:20
	Pathogen Reduction using the INTERCEPT Blood System: The International Experience	谷 慶彦	日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	1	LS2	第3会場	5月30日 12:20～13:20
	PNHの初期診療を考える～診断のビットフォールとファーストライン治療	和田 秀穂	川崎医科大学総合臨床医学	1	LS3	第4会場	5月30日 12:20～13:20
	免疫性TTP治療のパラダイムシフトを完成させるために—Caplacizumabに何ができる?—	松本 雅則	奈良県立医科大学輸血部・血液内科	1	LS4	第5会場	5月30日 12:20～13:20
	今日の輸血HBV感染	紀野 修一	日本赤十字社血液事業本部	1	LS5	第6会場	5月30日 12:20～13:20
	血友病治療の変遷～新規血友病製剤を中心に～アレモ®の位置づけも含めて	藤井 輝久	広島大学病院輸血部/血友病診療センター	1	LS6	第7会場	5月30日 12:20～13:20
	GVHD治療におけるRuxolitinibと新規治療薬の使い方	高橋 聡	東京大学医科学研究所臨床精密研究基盤社会連携研究部門	1	LS7	第1会場	5月31日 12:20～13:20
	次世代細胞療法運用学 ～抗体療法と細胞療法のマリアージュ～	神田 善伸	自治医科大学附属病院・附属さいたま医療センター血液科	1	LS8	第2会場	5月31日 12:20～13:20
	病態から考える血小板減少症の鑑別と診断	村田 満	国際医療福祉大学臨床医学研究センター	1	LS9	第3会場	5月31日 12:20～13:20
	Immunotherapyが変える、濾胞性リンパ腫治療シークエンス—POD24を中心に—	村田 誠	滋賀医科大学内科学講座血液内科	1	LS10	第4会場	5月31日 12:20～13:20
	血友病診療に新たな治療～新規抗TFPIへの期待～	金田 眞	札幌徳洲会病院小児科・血友病センター	1	LS11	第5会場	5月31日 12:20～13:20
	クリオシールシステム導入に必要なことは～最近の導入施設と長期使用施設より～	森 有紀	虎の門病院輸血・細胞治療部	2	LS12-1～ LS12-2	第6会場	5月31日 12:20～13:20
	同種造血細胞移植後の再発難治CMVマネジメント	豊嶋 崇徳	北海道大学大学院医学研究院内科系部門内科学分野血液内科学教室	1	LS13	第2会場	6月1日 11:50～12:50
	血友病A:たくさんの選択肢から最適な治療法を考える/東京医科大学病院の使用経験から見直すヘムライブラの現在地	山崎 尚也	広島大学病院輸血部	2	LS14-1～ LS14-2	第3会場	6月1日 11:50～12:50
	産科危機的出血への対応～血液凝固能とそれに応じた輸血	遠藤 輝夫	北海道医療大学医療技術学部臨床検査学科	1	LS15	第4会場	6月1日 11:50～12:50
	JR血液型不適合妊娠による児への影響	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	1	LS16	第5会場	6月1日 11:50～12:50
	慢性特発性血小板減少性紫斑病	高見 昭良	愛知医科大学内科学講座血液内科	2	LS17-1～ LS17-2	第6会場	6月1日 11:50～12:50
	臨床試験結果から考えるこれからのPNH治療について	川口 辰哉	熊本保健科学大学保健科学部医学検査学科	1	LS18	第7会場	6月1日 11:50～12:50
共催スイーツセミナー	患者自身が担うPNH治療～Pegcetacoplanという選択肢～	松本 雅則	奈良県立医科大学血液内科学講座	1	SSW1	第4会場	5月30日 14:30～15:30
	肝硬変治療介入のための栄養評価指標としてのアルブミンの意義	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	1	SSW2	第7会場	5月30日 14:30～15:30
	成人突発性血小板減少性紫斑病(ITP)治療	富山 佳昭	上ヶ原病院	1	SSW3	第2会場	5月31日 16:00～17:00
	造血細胞移植後の合併症管理～急性GVHD治療を中心に	新井 康之	京都大学医学部附属病院血液内科・細胞療法科	1	SSW4	第5会場	5月31日 16:00～17:00

発表セッション		氏名	所属	演題数	演題番号	会場	討議日時
サテライトセミナー	病院情報システム	末岡 榮三朗 大谷 慎一	佐賀大学医学部検査部 北里大学医学部輸血・細胞移植学	4	ST1-1～ ST1-4	第5会場	5月30日 13:30～15:30
	合同輸血療法委員会によるわが国の輸血医療の適正化	牧野 茂義 河野 武弘	東京都赤十字血液センター 大阪医科大学病院輸血室	5	ST2-1～ ST2-5	第6会場	5月30日 13:30～15:30
	フローサイトメトリーによるCD34陽性細胞数測定研修セミナー (共催:日本造血・免疫細胞学会/ 日本検査血液学会/日本サイトメトリー学会/日本臨床検査標準協議会(JCCLS))	高橋 敦子 原 順一	東京大学医科学研究所附属病院セプロセッシング・輸血部 山梨大学医学部附属病院	2	ST3-1～ ST3-2	第7会場	5月30日 9:20～10:20
	輸血・細胞治療分野の多彩なキャリア形成(キャリア支援委員会)	加畑 馨 丸橋 隆行	北海道大学病院医療・ヘルスサイエンス研究開発機構再生医療センター 株式会社カインス	4	ST4-1～ ST4-4	第4会場	5月31日 10:40～12:10
	検査技師リフレッシュコース:タスクシフト/シェアの導入と継続的实施(輸血検査技術講習会委員会)	藤井 明美 森山 昌彦	県立広島病院臨床研究検査科 東京都立墨東病院検査科	4	ST5-1～ ST5-4	第1会場	6月1日 9:00～11:00
指定教育セミナー	認定輸血検査技師に求められること(認定輸血検査技師制度協議会試験委員会)	金子 誠 日高 陽子	社会福祉法人三井記念病院臨床検査部 東邦大学医療センター大森病院輸血部	4	ES1-1～ ES1-4	第1会場	5月30日 14:00～15:30
	細胞治療に必要な細胞処理・検査に関する技術講習会	奥山 美樹	千葉県赤十字血液センター	1	ES2-1	第3会場	5月31日 14:40～16:40
		三村 尚也 藤原実名美	千葉大学医学部附属病院輸血・細胞療法部 東北大学病院輸血・細胞治療部	2	ES2-2～ ES2-3		
		杉本 達哉	東海大学医学部付属病院臨床検査技術科輸血室	1	ES2-4		
	第54回学会認定・自己血輸血医師看護師制度協議会指定セミナー「自己血輸血のさらなる普及に向けて」	高橋 孝喜 脇本 信博	日本赤十字社顧問 学会認定・自己血輸血医師看護師制度協議会会長	5	ES3-1～ ES3-5	第4会場	5月31日 15:10～17:00
	ブラッシュアップセミナー(学会認定・臨床輸血看護師カリキュラム委員会)	北澤 淳一 平安山知子	青森県立中央病院臨床検査部・ゲノム医療部 九州大学病院遺伝子・細胞療法部輸血センター	1	ES4	第4会場	6月1日 13:00～14:30
	I&A Q&A	横濱 章彦 飛田 規	群馬大学医学部附属病院輸血部 浜北さくら台病院	2	ES5-1～ ES5-2	第6会場	6月1日 8:30～10:00
	2025年度I&A視察員養成講習会	横濱 章彦	群馬大学輸血部	1	ES6	ロールプレイ会場	6月1日 10:10～11:40
		横濱 章彦	群馬大学輸血部	1	ES6	第6会場	6月1日 13:10～13:40
2025年度日本血小板・顆粒球型ワークショップ		藤原 孝記 東 史啓 宮崎 孔	帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター 日本赤十字社血液事業本部技術部 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	6	血小板WS1～ 血小板WS6	第7会場	5月31日 15:00～17:00

総会長講演

総会長講演 5月31日(土) 13:30~14:00 第1会場(札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)
座長: 紀野 修一(日本赤十字社血液事業本部)

PL 造血幹細胞移植と対峙した30年の挑戦の記録
豊嶋崇徳(北海道大学血液内科/検査・輸血部)

特別講演

特別講演1 5月30日(金) 13:25~13:55 第1会場(札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)
座長: 高橋 聡(札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座)

SL1 これからの医療を考える—先進的な医療, 地域医療の未来に向けて—
古元重和(北海道大学大学院医学研究院社会医学分野医療政策評価学教室)

特別講演2 5月31日(土) 15:50~16:20 第1会場(札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)
座長: 大戸 齊(福島県立医科大学副学長)

SL2 フィブリノゲン輸血と薬害の歴史的背景
高松純樹(日本赤十字東海北陸ブロック血液センター)

教育講演

教育講演1 5月30日(金) 10:40~11:10 第2会場(札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場)
座長: 藤井 聡(北海道大学病院検査・輸血部)

EL1 移植医療と輸血
渡辺正明(北海道大学移植外科)

教育講演2 5月30日(金) 11:10~11:40 第2会場(札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場)
座長: 櫻澤 貴代(北海道大学病院検査・輸血部)

EL2 ABO不適合造血幹細胞移植後の血液型検査
水村真也(虎の門病院輸血・細胞治療部)

教育講演3 2024年度精度管理小委員会 精度管理調査報告
5月30日(金) 11:40~12:10 第2会場(札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場)
座長: 日高 陽子(東邦大学医療センター大森病院輸血部)

EL3-1 2024年度日本輸血・細胞治療学会 精度管理調査事業報告 その1—血液型検査(ABO・RhD), Rhフェノタイプ検査—
三浦邦彦^{1,10)}, 井手大輔^{2,10)}, 高野希美^{3,10)}, 小嶋俊介^{4,10)}, 松浦秀哲^{5,10)}, 国分寺 晃^{6,10)}, 福吉葉子^{7,10)},
日高陽子^{8,10)}, 奥田 誠^{8,10)}, 加藤栄史^{9,10)}
(日本赤十字社北海道ブロック血液センター¹⁾, 近畿大学病院輸血・細胞治療センター²⁾,
福島県立医科大学附属病院輸血・細胞免疫部³⁾, 信州大学医学部附属病院輸血部⁴⁾,
藤田医科大学病院輸血部⁵⁾, 広島国際大学保健医療学部⁶⁾, 熊本大学病院輸血・細胞治療部⁷⁾,
東邦大学医療センター大森病院輸血部⁸⁾, 医療法人福友会福友病院⁹⁾, 精度管理小委員会¹⁰⁾)

EL3-2 2024 年度日本輸血・細胞治療学会 精度管理調査事業報告 その2—不規則抗体検査・直接抗グロブリン試験・机上問題—

小嶋俊介^{1,10)}, 井手大輔^{2,10)}, 高野希美^{3,10)}, 三浦邦彦^{4,10)}, 松浦秀哲^{5,10)}, 国分寺 晃^{6,10)}, 福吉葉子^{7,10)}, 日高陽子^{8,10)}, 奥田 誠^{8,10)}, 加藤栄史^{9,10)}

(信州大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 近畿大学病院輸血・細胞治療センター²⁾, 福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部³⁾, 日本赤十字社北海道ブロック血液センター品質部⁴⁾, 藤田医科大学病院輸血部⁵⁾, 広島国際大学保健医療学部⁶⁾, 熊本大学病院輸血・細胞治療部⁷⁾, 東邦大学医療センター大森病院輸血部⁸⁾, 医療法人福友会福友病院⁹⁾, 精度管理小委員会¹⁰⁾)

教育講演 4 5月30日(金) 9:30~10:00 第4会場(札幌コンベンションセンター 1F 107+108)

座長: 加畑 馨(北海道大学病院医療・ヘルスサイエンス研究開発機構再生医療センター)

EL4 『ヘルシンキ宣言: 人間の参加者を含む医学研究のための倫理的原則』の2024年改訂について

七戸秀夫(北海道大学病院医療・ヘルスサイエンス研究開発機構)

教育講演 5 5月30日(金) 10:00~10:30 第4会場(札幌コンベンションセンター 1F 107+108)

座長: 池田 宇次(静岡県立静岡がんセンター血液・幹細胞移植科)

EL5 HLA 不適合移植における HLA 拘束性

池亀和博(愛知医科大学造血細胞移植センター)

教育講演 6 5月30日(金) 10:40~11:10 第4会場(札幌コンベンションセンター 1F 107+108)

座長: 稲本 賢弘(藤田医科大学造血細胞移植・細胞療法学)

EL6 CAR-T 細胞療法のキホンから最近の話題まで

藤井伸治(岡山大学病院輸血・細胞療法部)

教育講演 7 5月31日(土) 16:30~17:00 第1会場(札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)

座長: 村井 良精(札幌医科大学附属病院検査部)

EL7 「輸血用血液製剤保管管理ガイド」について

奥田 誠^{1,2)}(東邦大学医療センター大森病院¹⁾, 日本輸血・細胞治療学会ガイドライン委員会²⁾)

教育講演 8 5月31日(土) 9:00~9:30 第3会場(札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)

座長: 宮崎 孔(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所研究開発部)

EL8 細胞培養技術を用いた検査用血球試薬作製の現状と可能性

栗田 良(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

教育講演 9 5月31日(土) 9:30~10:00 第3会場(札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)

座長: 松浦 秀哲(藤田医科大学医療科学部)

EL9 手術室内における血液製剤保冷庫の温度管理について

日高陽子(東邦大学医療センター大森病院輸血部)

教育講演 10 5月31日(土) 10:00~10:30 第3会場(札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)
座長: 橋本 大吾(北海道大学病院血液内科学教室)

EL10 AMED ムーンショット研究開発「微小炎症制御プロジェクト」とは?
村上正晃(北海道大学遺伝子病制御研究所)

教育講演 11 5月31日(土) 14:10~14:40 第3会場(札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)
座長: 坂本 央(旭川医科大学臨床検査・輸血部)

EL11 血液製剤 WEB 発注システムおよび定時配送の意義と現状
榎本圭介(日本赤十字社血液事業本部経営企画部供給管理課)

教育講演 12 6月1日(日) 11:10~11:40 第1会場(札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)
座長: 藤原慎一郎(自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部)

EL12 新しい輸血ガイドラインの作成
松本雅則(奈良県立医科大学輸血部)

教育講演 13 6月1日(日) 10:00~10:30 第4会場(札幌コンベンションセンター 1F 107+108)
座長: 松本 真弓(神鋼記念病院血液病センター)

EL13 学会認定・臨床輸血看護師は輸血療法の安全に寄与できているか
藤 理沙(札幌北楡病院)

教育講演 14 6月1日(日) 9:00~9:30 第5会場(札幌コンベンションセンター 2F 204)
座長: 金子 誠(社会福祉法人三井記念病院臨床検査部)

EL14 新しいDIC 診断治療ガイドライン
深津真彦(福島県立医科大学医学部血液内科学講座)

教育講演 15 6月1日(日) 9:30~10:00 第5会場(札幌コンベンションセンター 2F 204)
座長: 鳥本 悦宏(日本赤十字社北海道ブロック血液センター)

EL15 鉄動態の分子機構から捉える輸血後鉄過剰症
小船雅義, 堀口拓人, 井山 諭, 後藤亜香利, 吉田正広
(札幌医科大学医学部血液内科学講座)

教育講演 16 6月1日(日) 10:10~10:40 第5会場(札幌コンベンションセンター 2F 204)
座長: 山本 晃士(愛知県赤十字血液センター)

EL16 産科大量出血におけるフィブリノゲン製剤について
松永茂剛(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)

教育講演 17 6月1日(日) 10:40~11:10 第5会場(札幌コンベンションセンター 2F 204)
座長: 松岡佐保子(埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞治療部)

EL17 ヘモビジランス体制の整備に向けた J-HeST の利活用と今後の展望
池辺詠美(国立感染症研究所)

シンポジウム

シンポジウム 1 輸血検査症例検討会

5月30日（金）9：00～10：30 第1会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール）

座長：伊藤 誠（北海道大学病院検査・輸血部）

村井 良精（札幌医科大学附属病院検査部）

S1-1 他院からの輸血事例への対応

内村大祐

（NTT東日本札幌病院輸血センター）

S1-2 輸血はどうする？他院からの不規則抗体陽性情報の扱い

新井裕介

（筑波大学附属病院輸血部）

S1-3 副反応発生事例での輸血部門の対応は？

加藤静帆

（日本赤十字社東海北陸ブロック血液センター石川製造所技術課）

シンポジウム 2 血液代替物

5月30日（金）9：00～10：30 第2会場（札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場）

座長：松本 雅則（奈良県立医科大学附属病院輸血部）

谷 慶彦（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

S2-1 備蓄・緊急投与が可能な人工赤血球製剤の実用化を目指す研究

酒井宏水¹⁾，東 寛²⁾，松本雅則³⁾（奈良県立医科大学化学教室¹⁾，旭川医科大学小児科学²⁾，奈良県立医科大学血液内科学³⁾）

S2-2 HemoAct（ヘモアクト）型人工酸素運搬体製剤の開発

小松晃之

（中央大学理工学部）

S2-3 脂肪組織由来間葉系幹細胞から血小板の医療応用

松原由美子^{1,2)}（慶應義塾大学医学部スポーツ医学総合センター¹⁾，株式会社AdipoSeeds²⁾）

S2-4 自家 iPS 血小板輸血 iPLAT1 臨床試験の総括とその後の展開

江藤浩之

（京都大学iPS細胞研究所）

シンポジウム 3 在宅輸血の現状

5月30日（金）14：00～15：30 第2会場（札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場）

座長：飴谷利江子（東京都赤十字血液センター事業推進一部）

大橋 晃太（NPO 血液在宅ねっと/トータス往診クリニック）

S3-1 在宅輸血ガイドについて

北澤淳一

（青森県立中央病院）

S3-2 札幌での在宅輸血の現状—在宅輸血は本当に必要なのか—

宮下直洋

（HOME CARE CLINIC N-CONCEPT）

S3-3 輸血搬送装置（ATR）を用いた輸血基幹病院とクリニック間の連携による在宅輸血医療の均てん化を図る研究大崎浩一^{1,5)}, 辻 雄大^{2,5)}, 石井千春^{2,5)}, 小田秀隆^{3,5)}, 松崎浩史^{4,5)}, 熊川みどり^{3,5)}(聖マリア病院輸血科¹⁾, 福岡大学病院看護部²⁾, 福岡県赤十字血液センター³⁾,
日本赤十字社九州ブロック血液センター⁴⁾, 福岡県合同輸血療法委員会⁵⁾)**S3-4 各種保冷庫の性能と輸血用血液製剤の保管管理の適否について**

奥田 誠

(東邦大学医療センター大森病院輸血部)

シンポジウム 4 より安全で効率的な細胞採取を目指して**5月30日（金）9：00～10：30 第3会場（札幌コンベンションセンター 1F 中ホール）****座長：杉本 達哉（東海大学医学部附属病院臨床検査技術科輸血室）****日高 陽子（東邦大学医療センター大森病院輸血部）**

S4-1 細胞採取業務における医師からのタスク・シフト/シェアと教育体制

今泉満明

(東海大学医学部附属病院輸血室)

S4-2 アフェレーシス中の看護およびトラブルへの対応

柴田玲子

(東京都赤十字血液センター)

S4-3 効率的な細胞採取に向けた取り組み

高橋典子

(国立がん研究センター中央病院臨床検査科輸血管理室)

S4-4 安全なアフェレーシスのためのポイント（MEの立場から）—覧古考新：過去のインシデント事例から学ぶ—

松岡 諒

(自治医科大学附属病院臨床工学部)

シンポジウム 5 輸血における輸血関連循環過負荷（TACO）のリスク**5月30日（金）10：40～12：10 第3会場（札幌コンベンションセンター 1F 中ホール）****座長：加藤 栄史（医療法人福友会福友病院）****柿木 康孝（市立旭川病院血液内科）**

S5-1 TACO 発症メカニズムについて

木田康太郎

(東京慈恵会医科大学麻酔科学講座)

S5-2 輸血による TACO の現状

横濱章彦

(群馬大学附属病院輸血部)

S5-3 日赤が収集している TACO について

後藤直子

(日本赤十字社血液事業本部)

S5-4 TACO の予防・治療：ガイドライン改定をふまえて

中山享之

(愛知医科大学輸血・中央臨床検査部)

シンポジウム 6 大量出血

5月30日(金) 14:00~15:00 第3会場(札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)

座長: 安保 義恭(医療法人溪仁会手稲溪仁会病院外科)

S6-1 外傷性凝固障害を正しく理解する

和田剛志

(北海道大学大学院医学研究院侵襲制御医学分野救急医学教室)

S6-2 救急医療における大量出血診療の変遷と展望

大森一彦

(順天堂大学医学部附属静岡病院救急診療科)

同時通訳有

シンポジウム 7 Asian Symposium 「Current status of supports for cell and gene therapy in Asian countries (アジア各国における細胞・遺伝子治療支援の現状)」

5月30日(金) 9:00~10:30 第6会場(札幌コンベンションセンター 2F 小ホール)

座長: KyeongHee Kim (Korean Society of Blood Transfusion)

池田 和彦(福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座)

S7-1 In-Hospital Supports for Cell and Gene Therapy: Insights from a Single-Center Experience in Korea

Duck Cho

(Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University, Korea)

S7-2 Current status of supports for cell and gene therapy in Taiwan

Tzong-Shi Chiueh^{1,2,3,4)}(Department of Laboratory Medicine, Linkou Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan¹⁾, Professor, School of Medicine, Chang Gung University, Taiwan²⁾, President, Taiwan Society of Blood Transfusion³⁾, Board Member, Taiwan Society of Clinical Pathology and Laboratory Medicine⁴⁾)

S7-3 Thailand's Cell & Gene Therapy (CGT) Advances: A National Overview

Nattiya Hirankarn

(Microbiology & Immunology, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand)

S7-4 Clinical development of non-viral CAR-T cells in Japan

中沢洋三

(信州大学医学部小児医学教室)

シンポジウム 8 輸血検査を実施する施設で求められる精度管理とは?

5月31日(土) 9:00~10:30 第1会場(札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)

座長: 井手 大輔(近畿大学病院輸血・細胞治療センター)

柏原 真由(広島大学病院診療支援部臨床検査部門)

S8-1 輸血検査を実施する施設で最低限求められる精度管理と問題点

国分寺 晃

(広島国際大学保健医療学部)

S8-2 精度管理の現状と案(大規模, 中規模対象) 赤血球型検査 GL と兼ねて

池本純子

(兵庫医科大学病院)

S8-3 精度管理~小規模病院の立場から~

鷺見ともえ

(協立病院診療技術部臨床検査課)

S8-4 精度管理の現状（血液センターから）

西岡純子

（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター埼玉製造所品質部検査一課）

シンポジウム 9 輸血・細胞治療領域をとりまく診療報酬上の現状**5月31日（土）10：40～12：10 第1会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール）****座長：池田 和彦（福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座）****牧野 茂義（東京都赤十字血液センター）**

S9-1 診療報酬改定の概要，当学会からの提案，他の学会との連携について

池田和彦

（福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座）

S9-2 血液製剤の分割業務，在宅輸血について

藤田 浩

（東京都立墨東病院輸血科）

S9-3 輸血適正使用加算について

名倉 豊

（東京大学医学部附属病院輸血部）

S9-4 特別発言：当学会との連携について

源 周治

（厚生労働省医薬局血液対策課）

シンポジウム 10 大量出血を伴う外傷症例に対する輸血療法を考える（日本外傷学会合同シンポジウム）**5月31日（土）14：10～15：40 第1会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール）****座長：工藤 大介（東北大学病院高度救命救急センター）****松本 雅則（奈良県立医科大学附属病院輸血部）**

S10-1 大量出血症例に対する血液製剤の適正な使用のガイドラインでの外傷領域の推奨内容

松本雅則

（奈良県立医科大学輸血部・血液内科）

S10-2 大量出血を伴う外傷症例に対する輸血療法を考える

藤田 浩

（東京都立墨東病院輸血科）

S10-3 凝固障害目標指向型輸血治療戦略から見た大量出血ガイドラインと POC 活用の可能性

今本俊郎，井口浩一，澤野 誠

（埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター）

S10-4 大量出血ガイドラインを活かした大量輸血プロトコル確立と，運用から見えた課題工藤大介^{1,2)}（東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座救急医学分野¹⁾，東北大学病院救急科・高度救命救急センター²⁾）

シンポジウム 11 輸血によるアレルギー反応を考える**5月31日（土）9：00～10：30 第2会場（札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場）****座長：岡崎 仁（東京大学医学部附属病院輸血部）****松岡佐保子（埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植科）**

S11-1 輸血副反応における管理体制

名倉 豊, 岡崎 仁

（東京大学医学部附属病院輸血部）

S11-2 輸血によるアレルギー反応と輸血対応

小嶋俊介

（信州大学医学部附属病院輸血部）

S11-3 輸血副反応調査における血漿タンパク質関連検査の現状について

日野郁生

（日本赤十字社血液事業本部）

S11-4 好塩基球活性化試験（BAT）の測定意義

川崎瑤子

（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

シンポジウム 12 新生児・小児における輸血療法と輸血検査**5月31日（土）9：00～10：30 第4会場（札幌コンベンションセンター 1F 107+108）****座長：玉井 佳子（弘前大学大学院医学研究科輸血・再生医学講座）****川畑 絹代（福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部）**

S12-1 新生児・小児における輸血療法細野茂春^{1,2)}（自治医科大学附属さいたま医療センター周産期科新生児部門¹⁾,地域医療振興協会練馬光が丘病院小児科²⁾）**S12-2 小児輸血における輸血副反応**

柳沢 龍

（信州大学医学部附属病院輸血部）

S12-3 新生児の血液型検査

浅野尚美

（岡山大学病院輸血・細胞療法部）

S12-4 母体の不規則抗体検査と HDFN

蓮沼秀和

（東邦大学医療センター佐倉病院輸血部）

シンポジウム 13 学会認定・臨床輸血看護師制度 15 年を迎え、活動を振り返る**5月31日（土）13：30～15：00 第4会場（札幌コンベンションセンター 1F 107+108）****座長：牧野 茂義（東京都赤十字血液センター）****高橋 理栄（NTT 東日本札幌病院）**

S13-1 臨床輸血看護師が担う医療安全：その役割と展望松本真弓^{1,2)}, 岡 耕平²⁾（神鋼記念病院血液病センター¹⁾, 滋慶医療科学大学大学院医療管理学研究科²⁾）**S13-2 臨床輸血看護師の研修施設に求められること**

山本由加里

（富山大学附属病院）

S13-3 I&A 制度視察員の活動

山崎喜子

(海老名総合病院)

S13-4 秋田県合同輸血療法委員会看護師部会の足跡と今後の展望工藤佐智子¹⁾, 柿崎美幸²⁾, 石井知佳沙³⁾, 小野有加³⁾, 國井華子⁴⁾, 吉田 齊⁴⁾, 寺田 亨⁴⁾, 面川 進⁴⁾(JA秋田厚生連能代厚生医療センター看護部¹⁾, 市立横手病院²⁾, 秋田大学医学部附属病院³⁾,秋田県赤十字血液センター⁴⁾)

シンポジウム 14 院内遺伝子細胞治療用製品の取扱を支える認定制度と教育 (日本再生医療学会合同シンポジウム)**5月31日(土) 14:10~15:40 第5会場 (札幌コンベンションセンター 2F 204)****座長: 佐藤 正人 (東海大学医学部医学科外科学系整形外科学)****長村登紀子 (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/検査部)**

S14-1 日本再生医療学会認定施設制度と認定医制度について佐藤正人^{1,2)}(東海大学医学部医学科外科学系整形外科学¹⁾, 東海大学大学院運動器先端医療研究センター²⁾)**S14-2 日本再生医療学会 臨床培養士制度と教育について**

紀ノ岡正博

(大阪大学大学院工学研究科生物工学専攻)

S14-3 日本輸血・細胞治療学会認定医制度について

石田 明

(埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部)

S14-4 細胞治療認定管理師制度と自己アフェレーシス産物の院内取扱いガイドライン案について

田野崎隆二

(医療法人徳洲会湘南鎌倉総合病院輸血・再生医療センター)

S14-5 院内遺伝子・細胞治療製品の取扱の現場から

加畑 馨

(北海道大学病院医療・ヘルスサイエンス研究開発機構)

シンポジウム 15 若手の登竜門**6月1日(日) 13:00~14:30 第1会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)****座長: 奥田 誠 (東邦大学医療センター大森病院輸血部)****本田 昌樹 (青森市民病院臨床検査部)**

S15-1 理想の輸血検査技師像

片山雄貴

(札幌医科大学附属病院検査部)

S15-2 認定輸血検査技師取得を経て

石垣永夢歌

(琉球大学病院検査・輸血部)

S15-3 輸血医療における伝える力

金井 峻

(信州大学医学部附属病院輸血部)

S15-4 当院における輸血検査室の取り組み

松本摩耶

(国立病院機構金沢医療センター)

シンポジウム 16 血小板輸血をめぐる課題と展望

6月1日(日) 13:00~14:50 第2会場(札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場)

座長: 富山 佳昭(上ヶ原病院)

羽藤 高明(愛媛県赤十字血液センター)

S16-1 血小板輸血の特殊性とその分子機構

富山佳昭
(上ヶ原病院)

S16-2 血小板輸血不応に対する血液センターの対応とその課題

高橋大輔
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

S16-3 HLA 適合血小板の医療機関での使用状況およびその有効性

石田 明¹⁾, 小林清子²⁾, 松岡佐保子¹⁾
(埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部¹⁾, 埼玉医科大学病院輸血・細胞移植部²⁾)

S16-4 iPS 細胞由来 HLA 欠損血小板製剤の臨床応用

浅見麻乃
(株式会社メガカリオン)

シンポジウム 17 組織適合性と移植(日本組織適合性学会合同企画シンポジウム)

6月1日(日) 13:00~14:30 第3会場(札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)

座長: 吉田 雅弥(熊本赤十字病院検査部)

高梨美乃子(組織適合性検査小委員会)

S17-1 医療機関で知ってほしい HLA 検査と QC ワークショップのかかわり

中野 学
(日本赤十字社北海道ブロック血液センター)

S17-2 腎臓移植関連検査と輸血用血液製剤選択

祖父江晃基
(東邦大学医療センター大森病院輸血部)

S17-3 造血細胞移植と抗 HLA 抗体の関わり

内田直之
(虎の門病院血液内科)

シンポジウム 18 母児不適合妊娠の過去と未来

6月1日(日) 13:00~14:00 第5会場(札幌コンベンションセンター 2F 204)

座長: 大戸 齊(福島県立医科大学副学長)

大友 直樹(東京科学大学輸血・細胞治療センター)

S18-1 母児血液型不適合で検出される不規則抗体—特異性の同定・抗体価測定・IgG サブクラス測定—

大友直樹
(東京科学大学病院輸血・細胞治療センター)

S18-2 血液型不適合胎児新生児溶血性疾患の機序と課題

大戸 齊
(福島県立医科大学副学長)

S18-3 血液型不適合胎児新生児溶血性疾患の治療と最新知見

小松要介
(Johnson & Johnson)

共催シンポジウム

共催シンポジウム 1 血小板減少症—血小板輸血は禁忌か、適応か 〈共催：シスメックス株式会社〉

5月30日（金）10：40～12：10 第1会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール）

座長：松下 正（名古屋大学医学部附属病院輸血部）

安本 篤史（北海道大学病院検査・輸血部）

SS1-1 血栓性血小板減少性紫斑病—血小板輸血は絶対的禁忌か相対的禁忌か

酒井和哉

（奈良県立医科大学輸血部）

SS1-2 ヘパリン起因性血小板減少症に血小板輸血は禁忌なのか

安本篤史

（北海道大学病院検査・輸血部）

SS1-3 病態生理から移植関連血栓性微小血管症（TA-TMA）と血小板輸血を考える

薬師神公和

（神戸大学医学部附属病院腫瘍・血液内科）

SS1-4 ITP

山之内 純

（愛媛大学医学部附属病院輸血・細胞治療部）

同時通訳有

共催シンポジウム 2

〈共催：テルモ BCT 株式会社〉

5月30日（金）10：40～12：10 第6会場（札幌コンベンションセンター 2F 小ホール）

座長：木村 貴文（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

SS2 Development of new transfusion products for crisis management in Norway/ノルウェーにおける危機管理上の新規製剤の開発（Walking Blood Bank の運用，凍結乾燥血漿，PAS 冷蔵 PC，低力価 O 型 WB など）

Torunn Oveland Apelseeth

（Norwegian Center for Blood Preparedness/Department of Immunology and Transfusion Medicine, Haukeland University Hospital, Bergen, Norway/Faculty of Medicine, University of Bergen, Norway）

Geir Strandenes

（Norwegian Center for Blood Preparedness/Haukeland University Hospital, Bergen, Norway）

デモンストレーション

Hanne Braathen（Norwegian Center for Blood Preparedness/Haukeland University Hospital, Bergen, Norway）

Svein Sondre Valvik Lindgaard（Norwegian Center for Blood Preparedness/Haukeland University Hospital, Bergen, Norway）

共催シンポジウム 3 新たな安全対策—血小板製剤への細菌スクリーニング導入—

〈共催：日本赤十字社〉

5月31日（土）10：40～12：10 第2会場（札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場）

座長：生田 克哉（北海道赤十字血液センター）

井山 諭（北海道公立学校法人札幌医科大学附属病院血液内科）

-
- SS3-1** 細菌スクリーニング導入への期待（医療機関の立場として①）
長村登紀子
（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）
- SS3-2** 細菌スクリーニング導入への期待（医療機関の立場として②）
—輸血由来の細菌感染症を経験した主治医として その一症例—
伊東慎市
（市立函館病院血液内科）
- SS3-3** 細菌スクリーニング導入後の血小板製剤の製品情報
田村智子
（日本赤十字社血液事業本部）
- SS3-4** 細菌スクリーニング導入後の血小板製剤の運用
鶴間和幸
（日本赤十字社血液事業本部）
-

共催シンポジウム 4 造血細胞移植の進歩

〈共催：Meiji Seika ファルマ株式会社〉

5月31日（土）14：10～15：40 第2会場（札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場）

座長：宮本 敏浩（金沢大学医薬保健研究域医学系血液内科学）

-
- SS4-1** GVHD 治療の現在地と新たな展開
松岡賢市
（徳島大学大学院医歯薬学研究部血液・内分泌代謝内科学分野）
- SS4-2** 移植後シクロホスファミドを用いた新たな GVHD 予防戦略
杉田純一
（札幌北楡病院血液内科）
- SS4-3** 抗胸腺細胞免疫グロブリンを用いた GVHD 予防法の確立と普及
白鳥聡一
（北海道大学病院血液内科）
- SS4-4** 臍帯血移植の挑戦と展望～可能性を切り拓く～
西田 彩
（虎の門病院血液内科）
-

共催シンポジウム 5 Sustainable な CAR-T 治療実現のために取り組むべきこと

〈共催：ギリアド・サイエンシズ株式会社〉

5月31日（土）10：40～12：10 第3会場（札幌コンベンションセンター 1F 中ホール）

座長：伊豆津宏二（国立がん研究センター中央病院臨床腫瘍科）

-
- SS5-1** CAR-T 療法における自己リンパ球採取の現状と課題
藤原実名美
（東北大学病院）
- SS5-2** 多発性骨髄腫の治療における CAR-T 細胞療法の現状と課題
李 政樹
（名古屋市立大学大学院医学研究科輸血・細胞療法部/血液・腫瘍内科学）
-

SS5-3 濾胞性リンパ腫における CAR-T 細胞療法の現状と課題

城 友泰

(京都大学検査部・細胞療法センター・細胞療法科)

SS5-4 再発・難治性 DLBCL に対する CAR-T 細胞療法の現状と課題

後藤秀樹

(北海道大学病院検査輸血部)

共催シンポジウム 6 各地域の血液製剤の有効利用の実態と成果・これから ver.4 (共催：東邦薬品株式会社)**6月1日(日) 9:00~10:40 第2会場(札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場)**

座長：長井 一浩(独立行政法人国立病院機構長崎医療センター臨床検査科)

田中 朝志(東京医科大学八王子医療センター輸血部)

SS6-1 Opening remark：長崎県の離島医療の現状から見た輸血医療の未来像

長井一浩

(独立行政法人国立病院機構長崎医療センター臨床検査科)

SS6-2 小笠原 blood rotation と東京都での血液製剤有効利用の取り組み

藤田 浩

(東京都立墨東病院輸血科)

SS6-3 奄美大島の中核医療機関における輸血の実態と課題中堂園文子¹⁾, 有馬忠行¹⁾, 大木 浩²⁾(鹿児島県立大島病院中央検査部¹⁾, 鹿児島県立大島病院麻酔科²⁾)**SS6-4 製造・検査施設集約に伴う輸血用血液製剤の輸送および供給体制の変化について**

斉藤和哉

(北海道ブロック赤十字血液センター)

SS6-5 全国へき地での現状と対策

藤原慎一郎

(自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部)

SS6-6 厚労科研での提言と今後の展望

田中朝志

(東京医科大学八王子医療センター輸血部)

共催シンポジウム 7 患者選択から投与後マネジメントまでトータルで考える CAR-T 細胞療法の最適化

(共催：ノバルティス ファーマ株式会社メディカル・アフェアーズ本部)

6月1日(日) 9:00~11:00 第3会場(札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)

座長：加藤 光次(九州大学大学院医学研究院病態修復内科学)

安藤 純(順天堂大学医学部附属順天堂医院細胞療法・輸血学)

SS7-1 次世代細胞療法運用学 ~CAR-T 治療最適化の到達点とその先へ

新井康之

(京都大学医学部附属病院細胞療法科・血液内科)

SS7-2 小児 ALL に対する CAR-T 細胞療法の最適化

加藤元博

(東京大学医学部附属病院小児科)

SS7-3 再発・難治性 B 細胞リンパ腫に対する CAR-T 細胞療法のリアルワールドデータ：**治療成績と予後因子の検討**

櫻井政寿

(慶應義塾大学医学部血液内科)

- SS7-4 リンパ球採取の実践と課題：経験の共有による最適化
平安山知子
(九州大学病院遺伝子・細胞療法部)

第 30 回学術奨励賞受賞記念講演

第 30 回学術奨励賞受賞記念講演

5 月 30 日 (金) 15:40~16:10 第 1 会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)

座長：松本 雅則 (奈良県立医科大学附属病院輸血部)

- GL 赤血球製剤における低温細菌の増殖リスクと検出法の検討
小堺 萌¹⁾, 名雲英人¹⁾, 古田里佳¹⁾, 松林圭二¹⁾, 佐竹正博²⁾, 谷 慶彦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⁾)

第 24 回村上記念賞受賞記念講演

第 24 回村上記念賞受賞記念講演

5 月 30 日 (金) 16:10~17:10 第 1 会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)

座長：岡崎 仁 (東京大学医学部附属病院輸血部)

- ML 輸血医学の進歩—40 年の私の経験
稲葉頌一 (脳神経筋センターよしみず病院)

共催ランチョンセミナー

- 共催ランチョンセミナー 1 〈共催：オーソ・クリニカル・ダイアグノスティックス株式会社〉
5 月 30 日 (金) 12:20~13:20 第 2 会場 (札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場)
座長：近藤 英生 (川崎医科大学附属病院血液内科/輸血部)

- LS1 知っておきたい CAR-T 細胞療法の基礎知識と輸血部門の役割
吉原 哲 (兵庫医科大学病院血液内科/輸血・細胞治療センター)

同時通訳有

- 共催ランチョンセミナー 2 〈共催：株式会社ジェイ・エム・エス/Cerus 社〉
5 月 30 日 (金) 12:20~13:20 第 3 会場 (札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)
座長：谷 慶彦 (日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

- LS2 Pathogen Reduction using the INTERCEPT Blood System : The International Experience
Richard J Benjamin (Chief Medical Officer, Cerus Corporation)

- 共催ランチョンセミナー 3 〈共催：中外製薬株式会社〉
5 月 30 日 (金) 12:20~13:20 第 4 会場 (札幌コンベンションセンター 1F 107+108)
座長：和田 秀穂 (川崎医科大学総合臨床医学)

- LS3 PNH の初期診療を考える～診断のピットフォールとファーストライン治療
川口辰哉 (熊本保健科学大学保健科学部医学検査学科)

共催ランチョンセミナー 4 (共催：サノフィ株式会社)
5月30日(金) 12:20～13:20 第5会場(札幌コンベンションセンター 2F 204)
座長：松本 雅則(奈良県立医科大学輸血部・血液内科)

LS4 免疫性TTP治療のパラダイムシフトを完成させるために—Caplacizumabに何ができる?—
上田恭典(倉敷中央病院血液内科・血液治療センター)

共催ランチョンセミナー 5 (共催：アボットジャパン合同会社)
5月30日(金) 12:20～13:20 第6会場(札幌コンベンションセンター 2F 小ホール)
座長：紀野 修一(日本赤十字社血液事業本部)

LS5 今日の輸血HBV感染
佐竹正博(日本赤十字社血液事業本部)

共催ランチョンセミナー 6 (共催：ノボノルディスクファーマ株式会社)
5月30日(金) 12:20～13:20 第7会場(札幌コンベンションセンター 2F 206)
座長：藤井 輝久(広島大学病院輸血部/血友病診療センター)

LS6 血友病治療の変遷～新規血友病製剤を中心に～アレモ®の位置づけも含めて
康 勝好(埼玉県立小児医療センター血液・腫瘍科)

共催ランチョンセミナー 7 (共催：ノバルティスファーマ株式会社)
5月31日(土) 12:20～13:20 第1会場(札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)
座長：高橋 聡(東京大学医科学研究所臨床精密研究基盤社会連携研究部門)

LS7 GVHD治療におけるRuxolitinibと新規治療薬の使い方
橋本大吾(北海道大学大学院医学研究院血液内科学分野)

共催ランチョンセミナー 8 (共催： Bristol・マイヤーズ スクイブ株式会社)
5月31日(土) 12:20～13:20 第2会場(札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場)
座長：神田 善伸(自治医科大学附属病院・附属さいたま医療センター血液科)

LS8 次世代細胞療法運用学 ～抗体療法と細胞療法のマリアージュ～
新井康之(京都大学医学部附属病院細胞療法科)

共催ランチョンセミナー 9 (共催：サノフィ株式会社 希少血液疾患メディカルアフェアーズ)
5月31日(土) 12:20～13:20 第3会場(札幌コンベンションセンター 1F 中ホール)
座長：村田 満(国際医療福祉大学臨床医学研究センター)

LS9 病態から考える血小板減少症の鑑別と診断
加藤 恒(大阪大学医学部附属病院輸血部)

共催ランチョンセミナー 10 (共催：中外製薬株式会社)
5月31日(土) 12:20～13:20 第4会場(札幌コンベンションセンター 1F 107+108)
座長：村田 誠(滋賀医科大学内科学講座血液内科)

LS10 Immunotherapyが変える、濾胞性リンパ腫治療シークエンス—POD24を中心に—
金谷 穰(愛育病院血液内科)

共催ランチョンセミナー 11
〈共催：ファイザー株式会社〉

5月31日（土）12：20～13：20 第5会場（札幌コンベンションセンター 2F 204）

座長：金田 眞（札幌徳洲会病院小児科・血友病センター）

LS11 血友病診療に新たな治療～新規抗 TFPI への期待～

康 勝好（埼玉県立小児医療センター血液・腫瘍科）

共催ランチョンセミナー 12 クリオシールシステム導入に必要なこととは～最近の導入施設と長期使用施設より～

〈共催：旭化成メディカル株式会社〉

5月31日（土）12：20～13：20 第6会場（札幌コンベンションセンター 2F 小ホール）

座長：森 有紀（虎の門病院輸血・細胞治療部）

LS12-1 クリオシールシステム導入のノウハウ

前田岳宏

（近畿大学病院輸血・細胞治療センター）

LS12-2 長期使用施設におけるクリオシールシステム使用の実際

浅野栄太

（岐阜大学医学部附属病院輸血・細胞治療部）

共催ランチョンセミナー 13

〈共催：武田薬品工業株式会社〉

6月1日（日）11：50～12：50 第2会場（札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場）

座長：豊嶋 崇徳（北海道大学大学院医学研究院内科系部門内科学分野血液内科学教室）

LS13 同種造血細胞移植後の再発難治 CMV マネジメント

竹中克斗（愛媛大学大学院医学系研究科血液・免疫・感染症内科学（第一内科））

共催ランチョンセミナー 14

〈共催：中外製薬株式会社〉

6月1日（日）11：50～12：50 第3会場（札幌コンベンションセンター 1F 中ホール）

座長：山崎 尚也（広島大学病院輸血部）

LS14-1 血友病 A：たくさんの選択肢から最適な治療法を考える

山口知子

（荻窪病院血液凝固科）

LS14-2 東京医科大学病院の使用経験から見直すヘムライブラの現在地

宮下竜伊

（東京医科大学臨床検査医学分野）

共催ランチョンセミナー 15

〈共催：アイ・エル・ジャパン株式会社〉

6月1日（日）11：50～12：50 第4会場（札幌コンベンションセンター 1F 107+108）

座長：遠藤 輝夫（北海道医療大学医療技術学部臨床検査学科）

LS15 産科危機的出血への対応～血液凝固能とそれに応じた輸血

牧野真太郎（順天堂大学医学部産婦人科学講座）

共催ランチョンセミナー 16 〈共催：富士フィルム和光純薬株式会社〉
6月1日（日）11：50～12：50 第5会場（札幌コンベンションセンター 2F 204）
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）

LS16 JR 血液型不適合妊娠による児への影響
伊藤正一（日本赤十字社東北ブロック血液センター）

共催ランチョンセミナー 17 慢性特発性血小板減少性紫斑病 〈共催：キッセイ薬品工業株式会社〉
6月1日（日）11：50～12：50 第6会場（札幌コンベンションセンター 2F 小ホール）
座長：高見 昭良（愛知医科大学内科学講座血液内科）

LS17-1 慢性 ITP の診断・治療の最新知見
西脇嘉一
（東京慈恵会医科大学附属柏病院腫瘍・血液内科）
LS17-2 Syk 阻害薬 タバリス錠による新たな慢性 ITP 治療
後藤辰徳
（日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院輸血部）

共催ランチョンセミナー 18 〈共催：アレクシオンファーマ合同会社〉
6月1日（日）11：50～12：50 第7会場（札幌コンベンションセンター 2F 206）
座長：川口 辰哉（熊本保健科学大学保健科学部医学検査学科）

LS18 臨床試験結果から考えるこれからの PNH 治療について
内山倫宏（獨協医科大学埼玉医療センター糖尿病内分泌・血液内科）

共催スイーツセミナー

共催スイーツセミナー 1 〈共催：Swedish Orphan Biovitrum Japan 株式会社 メディカルアフェアーズ〉
5月30日（金）14：30～15：30 第4会場（札幌コンベンションセンター 1F 107+108）
座長：松本 雅則（奈良県立医科大学血液内科学講座）

SSW1 患者自身が担う PNH 治療～Pegcetacoplan という選択肢～
森田泰慶（近畿大学医学部内科学講座血液・膠原病内科部門）

共催スイーツセミナー 2 〈共催：一般社団法人日本血液製剤機構〉
5月30日（金）14：30～15：30 第7会場（札幌コンベンションセンター 2F 206）
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）

SSW2 肝硬変治療介入のための栄養評価指標としてのアルブミンの意義
浪崎 正（奈良県立医科大学消化器代謝内科・肝疾患相談センター）

共催スイーツセミナー 3 〈共催：シスメックス株式会社〉
5月31日（土）16：00～17：00 第2会場（札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場）
座長：富山 佳昭（上ヶ原病院）

SSW3 成人突発性血小板減少性紫斑病（ITP）治療
加藤 恒（大阪大学医学部附属病院輸血部）

共催スイーツセミナー 4

〈共催：J C R ファーマ株式会社〉

5月31日（土）16：00～17：00 第5会場（札幌コンベンションセンター 2F 204）

座長：新井 康之（京都大学医学部附属病院血液内科・細胞療法科）

- SSW4 造血細胞移植後の合併症管理～急性 GVHD 治療を中心に
小野寺晃一（東北大学病院血液内科）

サテライトセミナー

サテライトセミナー 1 病院情報システム

5月30日（金）13：30～15：30 第5会場（札幌コンベンションセンター 2F 204）

座長：末岡榮三郎（佐賀大学医学部検査部）

大谷 慎一（北里大学医学部輸血・細胞移植学）

- ST1-1 病院情報システム 12 年間の歩み
大谷慎一
（北里大学医学部輸血・細胞移植学）
- ST1-2 National hemovigilance system-J-HeST
松岡佐保子^{1,2)}
（埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植科¹⁾，
国立感染症研究所次世代生物学的製剤研究センター²⁾）
- ST1-3 Blood transfusion chain を実現するためのトレーサビリティシステムの現状と課題
末岡榮三郎
（佐賀大学医学部臨床検査医学講座）
- ST1-4 医療情報システムにおける患者安全の確保に向けて～データ循環型社会を意識した取り組み
天満一宏
（一般社団法人保健医療福祉情報システム工業会（JAHIS））

サテライトセミナー 2 合同輸血療法委員会によるわが国の輸血医療の適正化

5月30日（金）13：30～15：30 第6会場（札幌コンベンションセンター 2F 小ホール）

座長：牧野 茂義（東京都赤十字血液センター）

河野 武弘（大阪医科薬科大学病院輸血室）

- ST2-1 埼玉県内医療施設における院内輸血療法委員会設置および活動についての実態調査—中小規模医療施設を中心に—
樋口敬和^{1,8)}，塚原 晃^{2,8)}，坂口武司^{3,8)}，岡本直子^{4,8)}，山本晃士^{5,8)}，新妻太一朗^{6,8)}，松田充俊^{6,8)}，
石田 明^{7,8)}
（獨協医科大学埼玉医療センター輸血部¹⁾，戸田中央総合病院検査技術科²⁾，
なんてんクリニック検査科³⁾，さいたま赤十字病院検査部⁴⁾，埼玉医科大学総合医療センター輸血部⁵⁾，
埼玉県赤十字血液センター⁶⁾，埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部⁷⁾，
埼玉県合同輸血療法委員会⁸⁾）
- ST2-2 中小規模病院における血液製剤の使用実態の把握と解析を活用した適正化方策事業の展開
小杉浩史^{1,2)}
（大垣市民病院血液内科¹⁾，岐阜県合同輸血療法委員会²⁾）
- ST2-3 中小規模医療機関への適切な輸血医療の働きかけと在宅輸血の安全性の確認について
杉本 健^{1,2)}
（北播磨総合医療センター血液腫瘍内科¹⁾，兵庫県合同輸血療法委員会²⁾）

ST2-4 医療機関・赤十字血液センター・県医師会による地域輸血医療連携の構築

羽藤高明

(愛媛県赤十字血液センター)

ST2-5 離島医療圏への無人航空機を用いた血液製剤搬送体制の実用化へ向けて長井一浩^{1,2)}(独立行政法人国立病院機構長崎医療センター臨床検査科¹⁾, 長崎県合同輸血療法委員会²⁾)

サテライトセミナー3 フローサイトメトリーによるCD34陽性細胞数測定研修セミナー (共催: 日本造血・免疫細胞学会/日本検査血液学会/日本サイトメトリー学会/日本臨床検査標準協議会 (JCCLS))

5月30日(金) 9:20~10:20 第7会場(札幌コンベンションセンター 2F 206)

座長兼座例プレゼンター: 高橋 敦子(東京大学医学研究所附属病院セल्プロセッシング・輸血部)
原 順一(山梨大学医学部附属病院)

ST3-1 海外におけるCD34陽性細胞数測定関連ガイドラインの現状

高野邦彦

(ベックマン・コールター株式会社ライフサイエンスフローサイトメトリー事業本部アプリケーション学術部)

ST3-2 諸外国の外部精度管理から見えるCD34測定精度

後藤 玄

(日本ベクトン・ディッキンソン株式会社ライフサイエンスバイオサイエンス事業部)

サテライトセミナー4 輸血・細胞治療分野の多彩なキャリア形成(キャリア支援委員会)

5月31日(土) 10:40~12:10 第4会場(札幌コンベンションセンター 1F 107+108)

座長: 加畑 馨(北海道大学病院医療・ヘルスサイエンス研究開発機構再生医療センター)
丸橋 隆行(株式会社カインス)

ST4-1 輸血部配属の看護師としての活動を振り返る

池田桂子

(奈良県立医科大学附属病院輸血部)

ST4-2 血液センター看護師におけるキャリア形成への課題と展望~血小板との出会いから~

算用子裕美

(日本赤十字社北海道ブロック血液センター)

ST4-3 学会活動とキャリアアップ

日高陽子

(東邦大学医療センター大森病院輸血部)

ST4-4 輸血・細胞治療分野の多彩なキャリア形成~血液センター医薬情報担当者(MR)として~

小田秀隆

(福岡県赤十字血液センター事業推進部学術情報・供給課)

サテライトセミナー5 検査技師リフレッシュコース: タスクシフト/シェアの導入と継続的实施(輸血検査技術講習会委員会)

6月1日(日) 9:00~11:00 第1会場(札幌コンベンションセンター 1F 大ホール)

座長: 藤井 明美(県立広島病院臨床研究検査科)
森山 昌彦(東京都立墨東病院検査科)

ST5-1 輸血関連情報カード(不規則抗体カード)の説明業務

井手大輔

(近畿大学病院輸血・細胞治療センター)

- ST5-2 輸血現場での観察（輸血の患者観察）**
白木真理
（藤田医科大学病院輸血部）
- ST5-3 末梢血幹細胞採取の業務**
片山智元
（京都大学医学部附属病院看護部人工腎臓部・細胞療法センター）
- ST5-4 同意書取得におけるタスク・シフト/シェア**
板垣浩行
（東海大学医学部附属病院臨床検査技術科輸血室）

指定教育セミナー

指定教育セミナー 1 認定輸血検査技師に求められること（認定輸血検査技師制度協議会 試験委員会）

5月30日（金）14：00～15：30 第1会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール）

座長：金子 誠（社会福祉法人三井記念病院臨床検査部）
日高 陽子（東邦大学医療センター大森病院輸血部）

- ES1-1 認定輸血検査技師制度概略**
杉本達哉
（東海大学医学部附属病院輸血室）
- ES1-2 認定輸血検査技師に求められること 知っておきたい知識**
古俣 妙
（新潟県赤十字血液センター）
- ES1-3 認定輸血検査技師に求められること 押さえておきたい技術**
浅野尚美
（岡山大学病院輸血・細胞治療部）
- ES1-4 認定輸血検査技師としての活動**
原 順一
（山梨大学医学部附属病院）

指定教育セミナー 2 細胞治療に必要な細胞処理・検査に関する技術講習会

5月31日（土）14：40～16：40 第3会場（札幌コンベンションセンター 1F 中ホール）

1. 「凍結バッグ破損や細胞処理の実態—アンケート調査から」

座長：奥山 美樹（千葉県赤十字血液センター）

- ES2-1** 池田 瞳（東海大学医学部附属病院臨床検査技術科輸血室）

2. 小児のアフェレーシス

座長：三村 尚也（千葉大学医学部附属病院輸血・細胞療法部）
藤原実名美（東北大学病院輸血・細胞治療部）

- ES2-2 小児アフェレーシスにおけるアフェレーシスナースの役割**
古村恵理
（名古屋大学医学部附属病院）
- ES2-3 小児の末梢血幹細胞採取/リンパ球採取—連続式単核球採取（CMNC）のコツ—**
藤井敬子
（岡山大学病院検査部）

3. オープンディスカッション

座長：杉本 達哉（東海大学医学部附属病院臨床検査技術科輸血室）

ES2-4 オープンディスカッション「細胞採取や細胞処理に関わる疑問点—うちではこうしています」

猪越ひろむ¹⁾，杉本達哉²⁾（千葉大学医学部附属病院¹⁾，東海大学医学部附属病院²⁾）

パネリスト：

村田真由美（倉敷中央病院血液治療センター）

古村恵理（名古屋大学医学部附属病院輸血部）

池田 瞳（東海大学医学部附属病院臨床検査技術科輸血室）

小嶋俊介（信州大学医学部附属病院輸血部）

指定教育セミナー 3 第54回学会認定・自己血輸血医師看護師制度協議会指定セミナー「自己血輸血のさらなる普及に向けて」

5月31日（土）15：10～17：00 第4会場（札幌コンベンションセンター 1F 107+108）

座長：高橋 孝喜（日本赤十字社顧問）

脇本 信博（学会認定・自己血輸血医師看護師制度協議会会長）

ES3-1 自己血輸血とPBM

紀野修一

（日本赤十字社血液事業本部）

ES3-2 希釈式自己血輸血

玉井佳子^{1,2)}（弘前大学大学院医学研究科輸血・再生医学講座¹⁾，弘前大学医学部附属病院輸血部²⁾）

ES3-3 回収式自己血輸血のこれまでとこれから

吉光一浩

（朝倉医師会病院整形外科）

ES3-4 貯血式自己血輸血：関節リウマチを中心として

菊池 啓

（日本自己血輸血・周術期輸血学会理事長（堺咲花病院整形外科））

ES3-5 学会認定・自己血輸血看護師制度の変遷と課題

～認定試験時の受験者アンケート調査からみた自己血輸血の現状～

小松久美子

（青森県赤十字血液センター）

指定教育セミナー 4 ブラッシュアップセミナー（学会認定・臨床輸血看護師カリキュラム委員会）

6月1日（日）13：00～14：30 第4会場（札幌コンベンションセンター 1F 107+108）

座長：北澤 淳一（青森県立中央病院臨床検査部・ゲノム医療部）

平安山知子（九州大学病院遺伝子・細胞療法部輸血センター）

ES4 ガイドライン委員会

指定教育セミナー 5 I & A Q & A**6月1日（日）8：30～10：00 第6会場（札幌コンベンションセンター 2F 小ホール）****座長：横濱 章彦（群馬大学医学部附属病院輸血部）****飛田 規（浜北さくら台病院）**

ES5-1 I & A 視察と視察員の現状と今後

横濱章彦

（群馬大学輸血部）

ES5-2 I & A の現状と今後の展望

飛田 規

（浜北さくら台病院）

指定教育セミナー 6 2025 年度 I & A 視察員養成講習会**座長：横濱 章彦（群馬大学輸血部）**

ES6 I & A の視察について横濱章彦^{1,10)}，伊藤 誠^{2,10)}，加藤裕一^{3,10)}，梶田幸夫^{4,10)}，飛田 規^{5,10)}，水島智子^{6,10)}，坊池義浩^{7,10)}，
土居靖和^{8,10)}，鷹野壽代^{9,10)}（群馬大学輸血部¹⁾，北海道大学検査・輸血部²⁾，山形県健康医療部³⁾，桐生厚生総合病院⁴⁾，
浜北さくら台病院⁵⁾，富山大学附属病院検査・輸血細胞治療部⁶⁾，神戸学院大学栄養学部⁷⁾，
愛媛大学医学部附属病院輸血・細胞治療部⁸⁾，雪の聖母会聖マリア病院輸血科⁹⁾，視察員教育委員会¹⁰⁾）**《講義》 事前動画配信 現地会場での配信・視聴は無し****《ロールプレイ》6月1日（日）10：10～11：40****ロールプレイ会場（札幌コンベンションセンター 2F ブリーフィングルーム，201，202）****《まとめ》6月1日（日）13：10～13：40****第6会場（札幌コンベンションセンター 2F 小ホール）**

2025 年度日本血小板・顆粒球型ワークショップ**2025 年度日本血小板・顆粒球型ワークショップ**

5月31日(土) 15:00~17:00 第7会場(札幌コンベンションセンター 2F 206)

【開会の辞】

会長：岡崎 仁(東京大学医学部附属病院輸血部)

【2025 年度日本血小板・顆粒球型ワークショップ総会】

議長：藤原 孝記(帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター)

【ワークショップ】

座長：東 史啓(日本赤十字社血液事業本部技術部)

血小板WS1 加熱全血を鋳型とした TaqMan-PCR による簡便かつ迅速な HPA タイピング

宮城 徹

(日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター検査部)

血小板WS2 血小板抗体検査用パネル細胞の開発状況

林 智也

(日本赤十字社近畿ブロック血液センター検査部)

血小板WS3 北海道管内における血小板抗体検出率の解析

土屋 花

(日本赤十字社北海道ブロック血液センター品質部)

血小板WS4 血液型抗原としての CD36

宮崎 孔

(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

【教育講演】

座長：宮崎 孔(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

血小板WS5 血小板抗原 Naka について

池田久實

(北海道赤十字血液センター)

血小板WS6 CD36 関連胎児新生児溶血性疾患

長 和俊

(地域医療機能推進機構北海道病院)

【閉会の辞】

会長：岡崎 仁(東京大学医学部附属病院輸血部)

最優秀賞候補演題・一般演題（口演） プログラム

一般演題 座長一覧（最優秀賞候補演題）

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	(メディカルスタッフ部門)	奥田 誠 国分寺 晃	東邦大学医療センター大森病院 広島国際大学保健医療学部	5	S01-1～S01-5	第5会場	5月31日 11：20～12：10
2	(医師部門)	松下 正 長井 一浩	名古屋大学医学部附属病院輸血部 独立行政法人国立病院機構長崎医療センター臨床検査科	5	S02-1～S02-5	第2会場	6月1日 10：40～11：30

最優秀・一般（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	輸血検査1	丸橋 隆行 宮崎 孔	株式会社カイノス 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	5	O-001～O-005	第4会場	5月30日 11:20～12:10
2	輸血副反応	永井 正 松山 宣樹	栃木県赤十字血液センター 日本赤十字社近畿ブロック血液センター	6	O-006～O-011	第5会場	5月30日 9:00～10:00
3	輸血臨床－在宅	森下 勝哉 館谷利江子	日本赤十字社北海道ブロック血液センター 東京都赤十字血液センター事業推進一部	5	O-012～O-016	第5会場	5月30日 10:00～10:50
4	輸血検査2	池本 純子 井手 大輔	兵庫医科大学病院輸血・細胞治療センター 近畿大学病院輸血・細胞治療センター	4	O-017～O-020	第5会場	5月30日 10:50～11:30
5	輸血検査3	加藤 千秋 伊藤 正一	名古屋大学医学部附属病院医療技術部臨床検査部門 日本赤十字社東北ブロック血液センター	4	O-021～O-024	第5会場	5月30日 11:30～12:10
6	看護－輸血	泉 千晶 新居 郁子	横浜市立大学附属市民総合医療センター手術部 砂川市立病院	6	O-025～O-030	第7会場	5月30日 10:20～11:20
7	輸血管理1	遊佐 貴司 藤 理沙	東邦大学医療センター大森病院輸血部 社会医療法人北楡会札幌北楡病院看護部	5	O-031～O-035	第7会場	5月30日 11:20～12:10
8	アフエーシス1	山崎 理絵 立津 央	慶應義塾大学病院輸血細胞療法センター 熊本大学病院血液内科	6	O-036～O-041	第8会場	5月30日 9:20～10:20
9	輸血管理2	丸山美津子 万木紀美子	三重大学医学部附属病院輸血・細胞治療部 市立吹田市民病院臨床検査部	5	O-042～O-046	第8会場	5月30日 10:30～11:20
10	HLA/組織適合性	高橋 大輔 橋口 裕樹	日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所研究開発部白血球チーム 福岡赤十字病院移植センター移植細胞研究課	4	O-047～O-050	第8会場	5月30日 11:30～12:10
11	輸血臨床－内科系1	黒川 敏郎 薬師神公和	富山赤十字病院血液内科 神戸大学医学部附属病院腫瘍・血液内科	5	O-051～O-055	第8会場	5月30日 14:00～14:50
12	輸血臨床－内科系2	鈴木 伸明 内場 光浩	名古屋大学医学部附属病院輸血部 熊本大学病院	3	O-056～O-058	第8会場	5月30日 14:50～15:20
13	輸血検査4	天本 貴広 山田麻里江	久留米大学医療センター臨床検査室 佐賀大学医学部附属病院検査部	6	O-059～O-064	第5会場	5月31日 9:00～10:00
14	輸血検査5	常山 初江 松浦 秀哲	日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター検査部 藤田医科大学医療科学部	6	O-065～O-070	第5会場	5月31日 10:20～11:20
15	細胞治療/再生医療/臓器移植/CAR-T1	後藤 秀樹 村田 誠	北海道大学病院血液内科 滋賀医科大学医学部附属病院血液内科	7	O-071～O-077	第6会場	5月31日 9:00～10:10
16	輸血感染症	後藤亜香利 坂田 秀勝	札幌医科大学血液内科学 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	5	O-078～O-082	第6会場	5月31日 10:20～11:10
17	造血幹細胞移植1	水田 秀一 森 有紀	金沢医科大学病院 虎の門病院輸血・細胞治療部	5	O-083～O-087	第6会場	5月31日 11:20～12:10
18	輸血検査6	関 修 山田千亜希	東北大学病院輸血・細胞治療部 浜松医科大学医学部附属病院輸血細胞治療部	5	O-088～O-092	第6会場	5月31日 14:10～15:00
19	院内調整製剤	大石 晃嗣 玉木 茂久	三重大学医学部附属病院輸血部 伊勢赤十字病院血液内科・輸血細胞治療部	7	O-093～O-099	第7会場	5月31日 9:00～10:10
20	輸血に関する地域・調査活動	飛田 規 渡邊 千秋	浜北さくら台病院 北海道大学病院医療技術部	6	O-100～O-105	第7会場	5月31日 10:10～11:10
21	適正使用	大塚 浩平 細野 晃	旭川医科大学病院臨床検査・輸血部 大阪府赤十字血液センター	6	O-106～O-111	第7会場	5月31日 11:10～12:10
22	血液事業	野崎 昭人 安村 敏	横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部 日本赤十字社東海北陸ブロック血液センター	6	O-112～O-117	第8会場	5月31日 9:00～10:00
23	輸血管理3	清川 知子 富山 隆介	大阪大学医学部附属病院輸血部 富山大学附属病院	7	O-118～O-124	第8会場	5月31日 10:10～11:20
24	輸血管理4	鷹野 壽代 平塚 紘大	聖マリア病院 日本赤十字社北海道ブロックセンター	5	O-125～O-129	第8会場	5月31日 11:20～12:10
25	輸血管理5	梶田 幸夫 土居 靖和	桐生地域医療企業団桐生厚生総合病院中央検査科 愛媛大学医学部附属病院輸血・細胞治療部	7	O-130～O-136	第8会場	5月31日 14:10～15:20
26	輸血教育	國井 華子 高橋 理栄	秋田県赤十字血液センター NTT 東日本札幌病院	7	O-137～O-143	第8会場	5月31日 15:30～16:40
27	細胞治療/再生医療/臓器移植/CAR-T2	加畑 馨 長村登紀子	北海道大学病院医療・ヘルスサイエンス研究開発機構再生医療センター 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/検査部	7	O-144～O-150	第6会場	6月1日 10:10～11:20
28	アフエーシス2	緒方 正男 藤井 敬子	大分大学医学部輸血部 岡山大学病院検査部	6	O-151～O-156	第7会場	6月1日 9:00～10:00
29	造血幹細胞移植2	小澤 幸泰 西田 徹也	岐阜県立多治見病院血液内科 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院血液内科	6	O-157～O-162	第7会場	6月1日 10:00～11:00

最優秀賞候補演題

最優秀賞候補演題 (メディカルスタッフ部門)

5月31日(土) 11:20~12:10 第5会場(札幌コンベンションセンター 2F 204)

座長: 奥田 誠 (東邦大学医療センター大森病院)

国分寺 晃 (広島国際大学保健医療学部)

S01-1 ゲノムデータベースを利用した日本人の血液型関連遺伝子頻度調査

三瓶雅迪, 伊佐和美, 宮崎 孔, 宮田茂樹, 谷 慶彦

(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

S01-2 血縁ドナーにおける pegfilgrastim と daily G-CSF の末梢血への CD34+細胞動員に与える影響

畑瀬正尚¹⁾, 後藤秀樹¹⁾, 清水啓明²⁾, 遠矢 嵩²⁾, 杉田純一³⁾, 西田徹也⁴⁾, 岡田耕平³⁾, 山内拓司⁵⁾, 梅本由香里⁶⁾, 高橋秀一郎⁷⁾, 藤井伸治⁸⁾, 山下亜妃子¹⁾, 日野雅之⁹⁾, 豊嶋崇徳^{1,10)}(北海道大学病院検査・輸血部¹⁾, がん・感染症センター都立駒込病院血液内科²⁾, 札幌北楡病院血液内科³⁾, 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院血液内科⁴⁾, 九州大学病院血液腫瘍心血管内科⁵⁾, 大阪公立大学医学部附属病院看護部⁶⁾, 旭川医科大学病院血液内科⁷⁾, 岡山大学病院輸血・細胞療法部⁸⁾, 大阪公立大学血液内科・造血細胞移植科⁹⁾, 北海道大学血液内科¹⁰⁾)

S01-3 抗 CD99 により急性溶血性輸血反応を呈した1症例

迫田真夢¹⁾, 田中 翔¹⁾, 桐山佳子¹⁾, 熊本 誠¹⁾, 常山初江²⁾, 大河内直子²⁾, 小田秀隆³⁾, 本多雅樹⁴⁾, 田中恵理⁴⁾, 黒岩三佳⁴⁾, 刀根勇一¹⁾, 松崎浩史¹⁾(日本赤十字社九州ブロック血液センター¹⁾, 日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター²⁾, 福岡県赤十字血液センター³⁾, 国立病院機構福岡東医療センター⁴⁾)

S01-4 北海道献血者における E 型肝炎ウイルスの遺伝子型および地理的分布の変遷

飯田樹里¹⁾, 小林 悠¹⁾, 飛澤里奈¹⁾, 坂田秀勝²⁾, 森下勝哉¹⁾, 生田克哉³⁾, 鳥本悦宏¹⁾(日本赤十字社北海道ブロック血液センター¹⁾, 日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾, 北海道赤十字血液センター³⁾)

S01-5 学会認定・臨床輸血看護師の専門的実践内容に関する実態調査

松本真弓^{1,2)}, 岡 耕平²⁾(神鋼記念病院血液病センター¹⁾, 滋慶医療科学大学大学院医療管理学研究科²⁾)

最優秀賞候補演題 (医師部門)

6月1日(日) 10:40~11:30 第2会場(札幌コンベンションセンター 1F 特別会議場)

座長: 松下 正 (名古屋大学医学部附属病院輸血部)

長井 一浩 (独立行政法人国立病院機構長崎医療センター臨床検査科)

S02-1 同種造血幹細胞移植後のカルシニューリン阻害剤投与時期がドナー T 細胞疲弊および慢性 GVHD 発症に及ぼす影響の検討

千丈 創¹⁾, 橋本大吾²⁾, 塚本しほり²⁾, 久保田晋平³⁾, 伊藤 歩⁴⁾, 田中 喬⁴⁾, 一木朝絵²⁾, 岡田 怜²⁾, 齋藤祐美花²⁾, 宮島 徹²⁾, 李 文玉²⁾, 張 紫旋²⁾, 原田晋平²⁾, 長谷川祐太²⁾, 荒 隆英²⁾, 長谷川嘉則⁵⁾, 稲本賢弘⁶⁾, 村上正晃³⁾, 福田隆浩⁴⁾, 豊嶋崇徳²⁾(釧路労災病院内科¹⁾, 北海道大学大学院医学研究院血液内科学教室²⁾, 北海道大学遺伝子病制御研究所分子神経免疫学分野³⁾, 国立がん研究センター中央病院造血幹細胞移植科⁴⁾, かずさDNA研究所遺伝子構造解析グループ⁵⁾, 藤田医科大学造血細胞移植・細胞療法学⁶⁾)

- S02-2 急性骨髄性白血病に対する同種造血細胞移植において、移植後 G-CSF 投与の臨床的効果は移植細胞ソースにより異なる**
小沼貴晶, 亀田和明, 森田 薫, 近藤忠一, 木村文彦, 仲宗根秀樹, 大内史彦, 内田直之, 田中正嗣, 西田徹也, 福田隆浩, 長谷川祐太, 坂田 (柳元) 麻実子, 石丸文彦, 吉満 誠, 神田善伸, 大引真理恵, 熱田由子, 柳田正光
(日本造血細胞移植データセンター)
- S02-3 CAR-T 細胞製造時の ferroptosis 阻害は Foxo1 の核内局在を維持し, CAR-T 細胞の幹細胞性, 持続性と有効性を強化する**
原田晋平, 橋本大吾, 塚本しほり, 一本朝絵, 齋藤祐美花, 宮島 徹, Wenyu Li, 千丈 創, Zixuan Zhang, 菊池 遼, 千葉雅尋, 大東寛幸, 荒 隆英, 中川雅夫, 豊嶋崇徳
(北海道大学大学院医学研究院, 血液内科学教室)
- S02-4 遺伝性血小板減少症の確定診断と血小板輸血適応の検討に必要な包括的遺伝子解析の確立**
笹原洋二^{1,2)}, 佐藤大地^{1,2)}, 中野智太²⁾, 片山紗乙莉²⁾
(東北大学大学院医学系研究科小児病態学分野¹⁾, 東北大学病院小児科²⁾)
- S02-5 長距離・高速飛行が可能な最新 eVTOL 型ドローンによる沖縄県での海上血液搬送の実証実験**
藤田 浩¹⁾, 高岡捷人²⁾, 中田悠太³⁾, 藤井健介⁴⁾
(東京都立墨東病院輸血科¹⁾, ANAホールディングス株式会社未来創造室モビリティ事業創造部²⁾, 伊藤忠商事株式会社宇宙航空部³⁾, 株式会社スギヤマゲンCool Lab事業部⁴⁾)

一般演題（口演）

一般演題（口演）1 輸血検査 1

5月30日（金）11:20~12:10 第4会場（札幌コンベンションセンター 1F 107+108）

座長：丸橋 隆行（株式会社カイノス）

宮崎 孔（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

O-001 グリコフォリン B 上に発現した MNS 血液型低頻度抗原 M^s の解析宮崎 孔¹⁾、伊佐和美¹⁾、河井妙保²⁾、鈴木由美²⁾、常山初江²⁾、宮田茂樹¹⁾、谷 慶彦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⁾)

O-002 遺伝子検査による血液型情報を付加した抗体同定用血球試薬の有用性

伊佐和美、三瓶雅迪、宮崎 孔、宮田茂樹、谷 慶彦
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

O-003 抗 A 保有の原因精査に苦慮した ABO 血液型主不適合臍帯血移植後再発症例

春原俊哉¹⁾、白石淑子¹⁾、徳竹孝好¹⁾、森川卓洋^{1,2)}、植木俊充^{1,2)}
(長野赤十字病院輸血部輸血管理課¹⁾、長野赤十字病院血液内科²⁾)

O-004 McLeod 型遺伝子保因者の Kell 血液型抗原にモザイクが認められた 1 症例

鈴木理映子¹⁾、三浦邦彦¹⁾、森下勝哉¹⁾、佐藤達朗²⁾、横山啓介³⁾、佐々木佳奈⁴⁾、伊佐和美⁴⁾、宮崎 孔⁴⁾、
生田克哉⁵⁾、鳥本悦宏¹⁾
(日本赤十字社北海道ブロック血液センター¹⁾、函館市医師会病院脳神経内科²⁾、
函館市医師会病院外科³⁾、日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所⁴⁾、北海道赤十字血液センター⁵⁾)

O-005 パラボンベイ A と判定された 1 症例

中静久美¹⁾、中山樹希¹⁾、小林祐輝¹⁾、島谷佳織¹⁾、長船貴俊¹⁾、杉村拓也²⁾
(医療法人溪仁会手稲溪仁会病院臨床検査部輸血検査室¹⁾、医療法人溪仁会手稲溪仁会病院臨床検査部²⁾)

一般演題（口演）2 輸血副反応

5月30日（金）9:00~10:00 第5会場（札幌コンベンションセンター 2F 204）

座長：永井 正（栃木県赤十字血液センター）

松山 宣樹（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

O-006 本邦における臍帯血移植直後の合併症の実態把握

水野昌平¹⁾、加藤栄史²⁾、後藤辰徳³⁾、荒 隆英⁴⁾、西田徹也³⁾、池田和彦⁵⁾、高見昭良¹⁾
(愛知医科大学血液内科¹⁾、福友病院²⁾、日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院血液内科³⁾、
北海道大学病院血液内科⁴⁾、福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座⁵⁾)

O-007 TRALI において HNA-3a 抗体が血管内皮細胞に与える影響について

鎌田裕美、高橋大輔、内田みゆき、清水まり恵、阿部和真、佐竹正博、宮田茂樹、谷 慶彦
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

O-008 当院で経験した TRALI/TACO の 1 症例

出蔵なつみ、吉田昌弘、楠本寿子、山本容子、姫野真由子、高澤駿太、荒尾貴大、川井順一
(神戸市立医療センター中央市民病院臨床検査技術部)

O-009 輸血後呼吸困難を来たして輸血関連副作用を起こした 2 症例

盛永清香¹⁾、旭 千佳¹⁾、櫻木まりん¹⁾、柿木康孝²⁾、千葉雅尋²⁾
(市立旭川病院中央検査科¹⁾、市立旭川病院血液内科²⁾)

O-010 非溶血性輸血副反応症例に輸血された血液製剤における好塩基球活性化能の検討

阿部高秋¹⁾、石川亜希²⁾、高橋大輔¹⁾、宮田茂樹¹⁾、谷 慶彦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⁾)

O-011 IgA 欠損者とハプトグロビン欠損者が保有する抗体の好塩基球活性化能

穴沢雅子, 川崎瑤子, 一杉芽美, 下山田高茂, 阿部高秋, 高橋大輔, 宮田茂樹, 谷 慶彦
(日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

一般演題 (口演) 3 輸血臨床—在宅

5月30日(金) 10:00~10:50 第5会場 (札幌コンベンションセンター 2F 204)

座長: 森下 勝哉 (日本赤十字社北海道ブロック血液センター)

飴谷利江子 (東京都赤十字血液センター事業推進一部)

O-012 移行期および終末期医療における訪問診療での輸血療法の施行経験

小林彩香^{1,2)}, 齋賀真言²⁾, 吉田 稔³⁾, 原 真純¹⁾, 臼杵憲祐¹⁾
(帝京大学医学部附属溝口病院第四内科¹⁾, 在宅テラス診療所なかはら²⁾,
帝京大学医学部附属溝口病院中央検査部³⁾)

O-013 地域において安全に在宅輸血が実施されることを支援する仕組みの構築 (第2報)

高井真一¹⁾, 土屋邦洋²⁾, 島崎亮司³⁾, 藤井浩史⁴⁾, 青木京子⁵⁾, 中村信彦⁶⁾, 澤田道夫⁷⁾, 西野好則⁸⁾,
中永徳子⁹⁾, 臼田直美⁹⁾, 北川順一⁹⁾, 八代 進¹⁰⁾, 高橋 健¹⁾, 清水雅仁⁶⁾
(岐阜県赤十字血液センター¹⁾, いろは在宅ケアクリニック²⁾, シティ・タワー診療所³⁾,
総合在宅医療クリニック⁴⁾, 岐阜県看護協会⁵⁾, 岐阜大学医学部附属病院⁶⁾, 岐阜赤十字病院⁷⁾,
西野クリニック⁸⁾, 岐阜市民病院⁹⁾, 東海北陸ブロック血液センター¹⁰⁾)

O-014 約10か年の経験に基づく在宅赤血球輸血の安全性の検証と在宅輸血ガイド遵守上の課題

萩野剛史^{1,2)}, 佐藤智彦³⁾, 林 武徳²⁾, 金子直也¹⁾, 能登 俊¹⁾, 安本篤史⁴⁾, 後藤秀樹⁴⁾, 橋本大吾⁵⁾,
竹迫直樹¹⁾, 豊嶋崇徳⁵⁾
(公益社団法人地域医療振興協会練馬光が丘病院血液内科¹⁾,
医療法人社団みのり会メイプルクリニック²⁾, 東京慈恵会医科大学付属病院輸血・細胞治療部³⁾,
北海道大学病院検査・輸血部⁴⁾, 北海道大学大学院医学研究院内科系部門内科学分野血液内科学教室⁵⁾)

O-015 IgPro20 皮下注用製剤の在宅投与における当院の取り組みについて

長内聡子^{1,2)}, 岡本寿美子¹⁾, 松田和樹¹⁾, 久保田友晶¹⁾, 守屋友美¹⁾, 及川美幸¹⁾, 千野峰子¹⁾, 岡田真一¹⁾,
高源ゆみ¹⁾, 青木正弘¹⁾, 中林恭子¹⁾, 岡本好雄¹⁾, 山本圭子¹⁾, 檜澤大樹¹⁾, 菅野 仁¹⁾
(東京女子医科大学病院輸血・細胞プロセッシング部¹⁾, 東京女子医科大学病院血液内科²⁾)

O-016 適正な在宅輸血のためのチェックリストの作成とラウンドの試み

彼谷裕康, 村上 純, 山本由加里, 丸山敬子, 富山隆介, 浜田麻由子, 池口 有, 塩原康司,
横川 博, 岩瀬 怜
(富山県合同輸血療法委員会)

一般演題 (口演) 4 輸血検査 2

5月30日(金) 10:50~11:30 第5会場 (札幌コンベンションセンター 2F 204)

座長: 池本 純子 (兵庫医科大学病院輸血・細胞治療センター)

井手 大輔 (近畿大学病院輸血・細胞治療センター)

O-017 直接クームス試験カラム凝集法 DAT/IDAT カセットの検証と導入効果

山本容子, 吉田昌弘, 楠本寿子, 姫野真由子, 出蔵なつみ, 高澤駿太, 荒尾貴大, 川井順一
(神戸市立医療センター中央市民病院臨床検査技術部)

O-018 『Grifols sCD38』の性能評価〜Erytra での使用経験を交えて〜

吉田雅弥¹⁾, 渡辺琴乃¹⁾, 平木幹久¹⁾, 西山陽香¹⁾, 福岡星夜¹⁾, 古閑有咲¹⁾, 吉丸希歩¹⁾, 山崎 卓¹⁾,
上田裕二郎²⁾, 大戸雅史²⁾, 小出俊一¹⁾
(熊本赤十字病院検査部¹⁾, 熊本赤十字病院血液腫瘍内科²⁾)

O-019 当院における DAT 陽性赤血球製剤輸血の現状

上杉弘尚, 田島秀昭, 新谷和之, 入内島裕乃
(独立行政法人国立病院機構渋川医療センター)

O-020 BIO-RAD 社製試薬を用いた Grifols sCD38 の性能評価

水島智子¹⁾, 杉江和茂¹⁾, 村上昂暉¹⁾, 菅沼 稔¹⁾, 大木龍志¹⁾, 大角友紀¹⁾, 山本由加里²⁾, 横田 綾¹⁾,
原田健右¹⁾, 村上 純¹⁾, 和田暁法³⁾, 仁井見英樹¹⁾
(富山大学附属病院検査・輸血細胞治療部¹⁾, 富山大学附属病院看護部²⁾, 富山大学附属病院血液内科³⁾)

一般演題 (口演) 5 輸血検査 3

5月30日(金) 11:30~12:10 第5会場 (札幌コンベンションセンター 2F 204)

座長: 加藤 千秋 (名古屋大学医学部附属病院医療技術部臨床検査部門)

伊藤 正一 (日本赤十字社東北ブロック血液センター)

O-021 血液型検査で抗 A, 抗 B, 抗 D に部分凝集を認めた多発骨折の一症例

酒井陽平¹⁾, 松浦秀哲^{1,2,3)}, 中川理恵¹⁾, 小嶋隼人²⁾, 荒川章子²⁾, 宮地涼太²⁾, 藤木翔太²⁾, 土井洋輝³⁾,
佐藤聖子⁴⁾, 三浦康生^{2,3,5)}
(藤田医科大学大学院¹⁾, 藤田医科大学病院輸血部²⁾, 藤田医科大学医療科学部³⁾,
藤田医科大学病院臨床検査部⁴⁾, 藤田医科大学医学部輸血細胞治療科⁵⁾)

O-022 A₁B 型と A₁B₃ 型の間接型の B 抗原量を有する検体に関する解析

伊藤正一¹⁾, 荻山佳子¹⁾, 加賀屋美佳¹⁾, 伊佐和美²⁾, 白石莉紗子²⁾, 宮崎 孔²⁾, 宮内洋子¹⁾, 柴崎 至¹⁾
(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研究開発部²⁾)

O-023 交差適合試験の必要性を再認識した ABO 主不適合造血幹細胞移植後の一症例

原田由紀¹⁾, 池本純子¹⁾, 山下いずみ¹⁾, 辻本真央¹⁾, 山口楓歌¹⁾, 杉山寛貴¹⁾, 大塚真哉¹⁾, 小野本仁美¹⁾,
奥田典子¹⁾, 村田理恵¹⁾, 吉原享子^{1,2)}, 山原研一^{1,2,3)}, 吉原 哲^{1,2)}, 日笠 聡^{1,2)}
(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⁾,
兵庫医科大学先端医学研究所分子細胞治療部門³⁾)

O-024 DAggT が診断に有用であった低力価寒冷凝集素症候群の一例

吉田莉央¹⁾, 田中謙次¹⁾, 坂井俊哉²⁾, 江端 浩²⁾, 高橋承吾²⁾, 小津峻佑²⁾, 佐藤路生¹⁾, 藤本勝也²⁾
(北海道がんセンター臨床検査科¹⁾, 北海道がんセンター血液内科²⁾)

一般演題 (口演) 6 看護ー輸血

5月30日(金) 10:20~11:20 第7会場 (札幌コンベンションセンター 2F 206)

座長: 泉 千晶 (横浜市立大学附属市民総合医療センター手術部)

新居 郁子 (砂川市立病院)

O-025 輸血機能評価認定 (I & A) 制度との関わりを通じた学会認定・臨床輸血看護師の活動の広がり

日南淳子¹⁾, 志磨美緒²⁾, 河野武弘²⁾
(大阪医科薬科大学病院看護部¹⁾, 大阪医科薬科大学病院輸血部²⁾)

O-026 短期入院における輸血療法の検討

服部浩全¹⁾, 大河原 葵¹⁾, 武士保こずえ²⁾, 岡本正俊³⁾
(寿泉堂総合病院看護部¹⁾, 寿泉堂総合病院臨床検査科²⁾, 寿泉堂総合病院血液内科³⁾)

O-027 学会認定・臨床輸血看護師としての活動〜手術部と輸血部の連携を通じて〜

泉 千晶¹⁾, 中村和代²⁾, 小林あゆみ²⁾, 深川良子²⁾, 齋藤笑美¹⁾, 野崎昭人²⁾
(横浜市立大学附属市民総合医療センター手術部¹⁾, 横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部²⁾)

O-028 A 病院における臨床輸血看護師チームの活動報告

上野晶子^{1,2)}, 水谷朝子¹⁾, 山崎里那¹⁾, 川村美晴¹⁾, 佐藤 睦¹⁾, 村田百衣¹⁾, 松野 愛¹⁾, 谷口緋香瑠¹⁾,
石田明里¹⁾, 大西翔太¹⁾, 片山佑美¹⁾, 林 恵美²⁾, 片井明子²⁾, 岸本登起子¹⁾, 中山享之²⁾, 高 四強²⁾
(愛知医科大学病院看護部¹⁾, 愛知医科大学病院輸血部²⁾)

O-029 正しい輸血実施手順のための自己点検リストの活用について小田真里¹⁾, 望月久仁子²⁾, 池上香織²⁾(静岡市立清水病院看護部¹⁾, 静岡市立清水病院検査技術科²⁾)**O-030 院内ルールを含む輸血 Q&A の運用後について～アンケート調査からみた今後の課題～**尾野美沙子, 玉井佳子, 小山内崇将, 金子なつき, 亀山 光, 内田 亮, 齋藤真夕, 井瀧千恵子,
木村美佳, 境 峰子, 高杉沙織, 木村亜希奈, 一戸亜紀子, 宮田優輝, 前田亜樹, 佐藤真奈美,
原田京佳, 石岡朋子, 小山内朋子, 須郷克子

(弘前大学医学部附属病院)

一般演題 (口演) 7 輸血管理 1

5月30日(金) 11:20~12:10 第7会場 (札幌コンベンションセンター 2F 206)

座長: 遊佐 貴司 (東邦大学医療センター大森病院輸血部)

藤 理沙 (社会医療法人北楡会札幌北楡病院看護部)

O-031 当院における臨床輸血看護師の活動報告～輸血ラウンド会議の重要性～

山上佐織

(東京都立墨東病院)

O-032 A 病院輸血ラウンドチームの病棟訪問監査の取組元木 忍¹⁾, 山上佐織¹⁾, 中野恵美¹⁾, 三上優子¹⁾, 高木久美子¹⁾, 海老根 香¹⁾, 内田麗子¹⁾, 荒木 恵¹⁾,
木村由佳¹⁾, 田中麻衣²⁾, 松浦未来²⁾, 藤田 浩³⁾, 西村滋子³⁾(地方独立行政法人東京都立病院機構東京都立墨東病院看護部¹⁾, 同検査科²⁾, 同輸血科³⁾)**O-033 診療科スタッフ向け I&A セルフチェックシートの作成と使用満足度調査**藤野恵子¹⁾, 山口恭子¹⁾, 榎本麻里¹⁾, 大森名起¹⁾, 藤本明子¹⁾, 蒲原香苗¹⁾, 堀田多恵子¹⁾, 平安山知子²⁾,
國崎祐哉¹⁾(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⁾)**O-034 輸血手順の確認を目的とした輸血シミュレーションによる院内巡視の紹介**万場真乃介¹⁾, 市川喜美子¹⁾, 長岡香奈¹⁾, 和地汐里¹⁾, 渡辺瑠璃¹⁾, 古本稚菜¹⁾, 柳井孝恵³⁾, 備後真登^{1,2)},
萩原 剛^{1,2)}, 天野景裕^{1,2)}(東京医科大学病院輸血部¹⁾, 東京医科大学病院臨床検査医学科²⁾, 東京医科大学病院看護部³⁾)**O-035 認定看護師部会を活用した多職種連携の有用性**川井孝太¹⁾, 山本麻貴¹⁾, 松川恵梨子²⁾, 前田怜子²⁾, 高田佑紀²⁾, 水野達也²⁾, 西尾純枝²⁾, 北村真由美²⁾,
飛田 規³⁾, 鈴木巧真²⁾, 須藤久代²⁾(磐田市立総合病院医療技術部臨床検査技術科¹⁾, 磐田市立総合病院看護部²⁾,浜北さくら台病院医療の質向上室³⁾)**一般演題 (口演) 8 アフェレーシス 1**

5月30日(金) 9:20~10:20 第8会場 (札幌コンベンションセンター 2F 207)

座長: 山崎 理絵 (慶應義塾大学病院輸血細胞療法センター)

立津 央 (熊本大学病院血液内科)

O-036 CAR-T アフェレーシスでは低体重がクエン酸反応のリスク因子である鶴川真奈美¹⁾, 藤井直美¹⁾, 平野太一²⁾, 和木由希美¹⁾, 崎田紫織¹⁾, 福吉葉子¹⁾, 川上ゆうか¹⁾,
上野志貴子^{1,2)}, 立津 央²⁾, 内場光浩^{1,2)}, 野坂生郷²⁾, 米村雄士^{1,3)}, 安永純一郎^{1,2)}(熊本大学病院輸血・細胞治療部¹⁾, 熊本大学病院血液内科²⁾, 熊本県赤十字血液センター³⁾)**O-037 寒凝固集素症合併 DLBCL 患者の CAR-T アフェレーシスに成功した 1 例**安藤 純^{1,2)}, 中村裕樹¹⁾, 降田喜昭¹⁾, 島軒紘佳¹⁾, 鈴木菜月¹⁾, 川上美由紀¹⁾, 石井修平¹⁾, 安藤美樹²⁾(順天堂大学医学部附属順天堂医院輸血・細胞療法室¹⁾, 順天堂大学医学部内科学血液学講座²⁾)

- O-038 CAR-T 細胞療法における白血球アフェレーシスの製剤間比較**
城 友泰^{1,2,3)}, 新井康之^{1,2,3)}, 北脇年雄²⁾, 阪本貴士²⁾, 水本智咲²⁾, 諫田淳也²⁾, 錦織桃子^{2,4)}, 山下浩平²⁾, 長尾美紀¹⁾, 高折晃史^{1,2)}
(京都大学検査部・細胞療法センター¹⁾, 京都大学医学部附属病院血液内科²⁾, 京都大学医学部附属病院細胞療法科³⁾, 京都大学人間健康科学系専攻⁴⁾)
- O-039 小児患者に対するキメラ抗原受容体 T 細胞 (CAR-T) リンパ球採取の安全性の検証と課題：単施設における後方視的研究**
平安山知子¹⁾, 島 隆宏^{1,2)}, 寺崎達也¹⁾, 森 匡平¹⁾, 山中育未¹⁾, 仙波雄一郎¹⁾, 大場詩子³⁾, 古賀友紀⁴⁾, 大賀正一³⁾, 前田高宏¹⁾, 赤司浩一^{1,2)}
(九州大学病院遺伝子・細胞療法部輸血センター¹⁾, 九州大学病院血液腫瘍心血管内科²⁾, 九州大学病院小児科³⁾, 国立病院機構九州がんセンター小児・思春期腫瘍科⁴⁾)
- O-040 当院における Tisagenlecleucel に対する必要最小限のアフェレーシス時間の検討**
島軒紘佳¹⁾, 降田喜昭¹⁾, 鈴木菜月¹⁾, 川上美由紀¹⁾, 石井修平¹⁾, 中村裕樹¹⁾, 安藤 純^{1,2)}
(順天堂大学医学部附属順天堂医院輸血・細胞療法室¹⁾, 順天堂大学医学部内科学血液学講座²⁾)
- O-041 Low CD4/CD8 ratio in peripheral blood could be associated with out of specifications in lisocabtagene maraleucel.**
平野太一¹⁾, 和木由希美²⁾, 崎田紫織²⁾, 福吉葉子²⁾, 川上ゆうか²⁾, 藤井直美²⁾, 鶴川真奈美²⁾, 上野志貴子^{1,2)}, 立津 央¹⁾, 内場光浩^{1,2)}, 野坂生郷¹⁾, 安永純一郎^{1,2)}
(熊本大学病院血液内科¹⁾, 熊本大学病院輸血細胞治療部²⁾)

一般演題 (口演) 9 輸血管理 2

5月30日(金) 10:30~11:20 第8会場 (札幌コンベンションセンター 2F 207)

座長：丸山美津子 (三重大大学医学部附属病院輸血・細胞治療部)
万木紀美子 (市立吹田市民病院臨床検査部)

- O-042 不規則抗体保有患者への説明時における患者からの質問分析—約11年間の説明業務の解析結果から—**
前田朋子¹⁾, 宮本菜々実¹⁾, 米本綾美¹⁾, 川原実緒¹⁾, 中野勝彦¹⁾, 福島靖幸¹⁾, 川野亜美¹⁾, 藤田往子¹⁾, 井手大輔¹⁾, 椿本祐子¹⁾, 前田岳宏¹⁾, 田中宏和^{1,2)}
(近畿大学病院輸血・細胞治療センター¹⁾, 近畿大学病院血液・膠原病内科²⁾)
- O-043 当院輸血部における臨床検査技師のタスク・シフト/シェアによる診療支援**
谷口梨奈¹⁾, 松浦秀哲^{1,2)}, 鈴木優真¹⁾, 白木真理¹⁾, 藤井紀恵³⁾, 三浦康生^{1,3)}
(藤田医科大学病院輸血部¹⁾, 藤田医科大学大学院医療科学研究科²⁾, 藤田医科大学医学部輸血細胞治療科³⁾)
- O-044 当院における PDA 照合率の解析**
蟹江由美¹⁾, 黒田湧介¹⁾, 田代莉央¹⁾, 杉山沙紀¹⁾, 高崎佳苗¹⁾, 田澤庸子²⁾, 後藤文彦²⁾, 室屋充明²⁾, 市川 幹¹⁾
(NTT東日本関東病院輸血部¹⁾, NTT東日本関東病院臨床検査部²⁾)
- O-045 輸血部門臨床検査技師による輸血療法に関する IC 補助業務の解析**
高木唯衣, 榛葉隆人, 池田明穂, 猪野 楓, 根本直紀, 大石美月, 芝田大樹, 山田千亜希, 石塚恵子, 小野孝明
(浜松医科大学医学部附属病院輸血・細胞治療部)
- O-046 当院におけるドナーリンパ球輸注の院内運用体制の構築について**
山田麻里江¹⁾, 山田尚友¹⁾, 中尾真実¹⁾, 政田澪花¹⁾, 西田謙登¹⁾, 中村秀明²⁾, 藤田真衣³⁾, 板村英和^{2,3)}, 安藤寿彦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⁾, 佐賀大学医学部血液・腫瘍内科³⁾)

一般演題（口演）10 HLA/組織適合性

5月30日（金）11：30～12：10 第8会場（札幌コンベンションセンター 2F 207）

座長：高橋 大輔（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所研究開発部白血球チーム）

橋口 裕樹（福岡赤十字病院移植センター移植細胞研究課）

O-047 HPA-15b 抗体による新生児同種免疫性血小板減少症の一例

中村 菜由¹⁾, 浅野 尚美¹⁾, 内山 慶子¹⁾, 堀田 結稀¹⁾, 小郷 博昭¹⁾, 高木 尚江²⁾, 北村 亘¹⁾, 池内 一廣¹⁾,
下埜 城嗣¹⁾, 藤井 敬子³⁾, 田中 瞳⁴⁾, 高松 清美⁴⁾, 谷川 桃子⁴⁾, 吉本 順子⁵⁾, 桐野 智江⁶⁾, 衛藤 英理子⁶⁾,
増山 寿⁶⁾, 藤井 伸治¹⁾
(岡山大学病院輸血・細胞療法部¹⁾, 岡山大学病院看護部²⁾, 岡山大学病院検査部³⁾,
日本赤十字社中四国ブロック血液センター検査一課⁴⁾, 岡山大学病院小児科⁵⁾, 岡山大学病院産婦人科⁶⁾)

O-048 脳死移植時におけるバーチャルクロスマッチ導入とその効果

澤田 良子¹⁾, 中島 一樹¹⁾, 小堀 恵理¹⁾, 川端 みちる¹⁾, 中村 潤子^{1,2)}, 名倉 豊¹⁾, 岡崎 仁¹⁾
(東京大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 埼玉県立大学保健医療福祉学部健康開発学科検査技術科学専攻²⁾)

O-049 補体結合性 HLA 抗体を高感度に検出する新たなリンパ球クロスマッチ「ICFA-C3d」の検討

伊藤 誠, 櫻澤 貴代, 増田 裕弥, 佐々木 麻記, 山下 直樹, 後藤 秀樹, 豊嶋 崇徳
(北海道大学病院検査・輸血部)

O-050 自己 HLA 型の CREG に対する抗体を保有する患者に認められたアレル特異的な反応

前島 理恵子¹⁾, 藤原 孝記^{1,2)}, 大曾 根和子¹⁾, 難波 宏美¹⁾, 永友 ひとみ¹⁾, 小島 美有季¹⁾, 成田 圭吾¹⁾,
平山 剛士¹⁾, 犬塚 紀子¹⁾, 佐久間 望¹⁾, 清水 菜桜¹⁾, 田代 晴子³⁾, 松本 謙介³⁾, 荒井 翔也³⁾, 大井 淳^{1,2)}
(帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター¹⁾, 帝京大学医療技術学部²⁾,
帝京大学医学部血液内科³⁾)

一般演題（口演）11 輸血臨床－内科系 I

5月30日（金）14：00～14：50 第8会場（札幌コンベンションセンター 2F 207）

座長：黒川 敏郎（富山赤十字病院血液内科）

薬師 神公和（神戸大学医学部附属病院腫瘍・血液内科）

O-051 機械学習による血液内科入院患者における輸血効果の予測

石原 裕也¹⁾, 松浦 秀哲^{1,2)}, 小嶋 隼人¹⁾, 尾関 天翔¹⁾, 宮脇 岳志¹⁾, 若林 さやか¹⁾, 渡辺 愛美¹⁾, 藤井 紀恵^{1,3)},
三浦 康生^{1,3)}
(藤田医科大学病院輸血部¹⁾, 藤田医科大学医療科学部臨床教育連携ユニット細胞機能解析学分野²⁾,
藤田医科大学医学部医学科輸血細胞治療科³⁾)

O-052 血液内科の化学療法中の患者における輸血効果の推移について

尾関 天翔¹⁾, 石原 裕也¹⁾, 松浦 秀哲^{1,2)}, 小嶋 隼人¹⁾, 宮脇 岳志¹⁾, 若林 さやか¹⁾, 渡辺 愛美¹⁾, 藤井 紀恵^{1,3)},
三浦 康生^{1,3)}
(藤田医科大学病院輸血部¹⁾, 藤田医科大学医療科学部臨床教育連携ユニット細胞機能解析学分野²⁾,
藤田医科大学医学部医学科輸血細胞治療科³⁾)

O-053 信仰上の理由により無輸血で化学療法を行い、分子学的寛解を維持している Ph 陽性急性リンパ性白血病の一例

青木 健一
(国家公務員共済組合連合会新小倉病院)

O-054 高齢者造血器腫瘍に対する治療法による輸血量の変化

但馬 史人¹⁾, 足立 康二²⁾, 浜田 のそみ²⁾, 田澤 千明²⁾, 西尾 崇²⁾, 鈴宮 淳司³⁾, 河村 浩二⁴⁾
(鳥根県赤十字血液センター¹⁾, 国立病院機構米子医療センター²⁾,
社会医療法人駿甲会コミュニティーホスピタル甲賀病院³⁾, 鳥取大学医学部血液内科⁴⁾)

O-055 小児脳神経外科における輸血に対する取り組み

石崎竜司¹⁾, 松島江理²⁾, 望月舞子²⁾, 川口晃司³⁾, 堀越泰雄³⁾
(静岡県立こども病院脳神経外科¹⁾, 静岡県立こども病院診療支援部検査技術室²⁾,
静岡県立こども病院血液腫瘍科³⁾)

一般演題 (口演) 12 輸血臨床—内科系 2

5月30日(金) 14:50~15:20 第8会場 (札幌コンベンションセンター 2F 207)

座長: 鈴木 伸明 (名古屋大学医学部附属病院輸血部)
内場 光浩 (熊本大学病院)

O-056 慢性 DIC 患者では第 XIII 因子活性が低下する: 出血時や侵襲的処置における XIII 因子濃縮製剤による補充の必要性について

中山享之^{1,2)}, 大坪弘明²⁾, 高 四強¹⁾, 小川実加²⁾, 水野昌平³⁾, 村上五月³⁾, 高見昭良³⁾, 片井明子¹⁾,
加藤栄史¹⁾
(愛知医科大学輸血部¹⁾, 愛知医科大学中央臨床検査部²⁾, 愛知医科大学血液内科³⁾)

O-057 幼若血小板比率と血漿トロンボポエチン濃度による ITP 鑑別の試み

中山小太郎純友¹⁾, 吉川万紀¹⁾, 岡部莉奈¹⁾, 林 泰輝¹⁾, 永峰啓丞¹⁾, 木村圭吾¹⁾, 堀内美基子¹⁾,
森川珠世¹⁾, 細川美香¹⁾, 中尾まゆみ¹⁾, 清川知子¹⁾, 富山佳昭^{2,3)}, 柏木浩和^{2,4)}, 加藤 恒^{1,2)}
(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⁾, 上ヶ原病院³⁾,
大阪府赤十字血液センター⁴⁾)

O-058 抗 TFPI 抗体製剤コンシズマブ投与による出血抑制治療にて全般的な QOL の改善が認められた血友病 B インヒビターの一例

天野景裕, 近澤悠志, 篠澤圭子, 山口知子, 備後真登, 萩原 剛, 稲葉 浩
(東京医科大学医学部医学科臨床検査医学分野)

一般演題 (口演) 13 輸血検査 4

5月31日(土) 9:00~10:00 第5会場 (札幌コンベンションセンター 2F 204)

座長: 天本 貴広 (久留米大学医療センター臨床検査室)
山田麻里江 (佐賀大学医学部附属病院検査部)

O-059 当院において交差適合試験用検体期限を5日間で運用した際の不規則抗体検出状況の検証と検討課題
山藤菜々子, 上村正巳, 佐藤美里, 鈴木克弥, 須貝景斗, 大木直江, 川合綾野, 牛木隆志, 布施香子
(新潟大学医歯学総合病院輸血・再生・細胞治療センター)**O-060 造血幹細胞移植後の不規則抗体陽性症例に関する解析**

水村真也, 泉 舞花, 吉野瑠美, 高橋里奈, 関 紀子, 櫻井梨恵, 芳野達弘, 吉井真司, 海堀いず美,
府川正儀, 森 有紀
(虎の門病院輸血・細胞治療部)

O-061 大動脈人工血管置換術後の不規則抗体スクリーニング検査偽陽性反応の検証

村田竜也, 小森麻由, 今澤夏実, 岡田未来依, 荒瀬美幸, 山本加代子, 福岡達仁
(JA広島厚生連広島総合病院)

O-062 ウシ血清アルブミンを含む外科用接着剤により偽性不規則抗体陽転化をきたす: 7例の大動脈置換術症例における解析

木村結衣¹⁾, 鈴木良佳¹⁾, 山口尊聖¹⁾, 田中里美¹⁾, 小園愛弓¹⁾, 丹羽玲子¹⁾, 高 四強¹⁾, 林 恵美¹⁾,
片井明子¹⁾, 松山克彦²⁾, 中山享之¹⁾
(愛知医科大学病院輸血部¹⁾, 愛知医科大学病院心臓外科²⁾)

O-063 抗体スクリーニング酵素法廃止に向けた取り組み

村田 優, 岡 一彦, 神楽所みほ, 山田ゆきの, 乾 優暉, 大中貴史, 今田一彦
(大阪赤十字病院)

O-064 低イオン強度溶液 (LISS) による自己抗体吸着法の有用性の検討

櫻澤貴代, 伊藤 誠, 佐藤奨真, 増田裕弥, 畑瀬理恵, 佐々木麻記, 山下直樹, 後藤秀樹, 豊嶋崇徳
(北海道大学病院検査・輸血部)

一般演題 (口演) 14 輸血検査 5

5月31日 (土) 10:20~11:20 第5会場 (札幌コンベンションセンター 2F 204)

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検査部)

松浦 秀哲 (藤田医科大学医療科学部)

O-065 複数の同種抗体を保有する患者から ICFA 法により同定された抗 KDAS の 1 症例

北崎英晃¹⁾, 宮崎 孔³⁾, 鈴木理映子¹⁾, 村上 悟¹⁾, 武田遥奈¹⁾, 尾山秀明¹⁾, 三浦邦彦¹⁾, 森下勝哉¹⁾,
生田克哉²⁾, 鳥本悦宏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⁾,
日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所³⁾)

O-066 抗 Er5 を検出した一例

岡島さやか¹⁾, 常山初江¹⁾, 林 澄江¹⁾, 伊佐和美²⁾, 宮崎 孔²⁾, 眞木健太³⁾, 石塚英司³⁾, 五十嵐寛幸¹⁾,
津野寛和¹⁾, 室井一男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⁾,
社会医療法人社団森山医会森山記念病院³⁾)

O-067 抗 s 保有患者への適合血確保に苦慮した一例

村上 悟¹⁾, 鈴木理映子¹⁾, 北崎英晃¹⁾, 武田遥奈¹⁾, 尾山秀明¹⁾, 三浦邦彦¹⁾, 森下勝哉¹⁾, 中静久美³⁾,
長船貴俊³⁾, 島谷佳織³⁾, 小林祐輝³⁾, 中山樹希³⁾, 杉村拓也⁴⁾, 清水孝夫⁵⁾, 松居剛志⁵⁾, 生田克哉²⁾,
鳥本悦宏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⁾,
医療法人溪仁会手稲溪仁会病院臨床検査部輸血検査室³⁾, 医療法人溪仁会手稲溪仁会病院臨床検査部⁴⁾,
医療法人溪仁会手稲溪仁会病院消化器内科⁵⁾)

O-068 抗 D および抗 G の複合抗体保有を認めた 1 例

片山雄貴¹⁾, 村井良精¹⁾, 盛合美加子¹⁾, 遠藤明美¹⁾, 田中信悟^{1,2)}, 井山 諭^{1,3)}, 高橋 聡^{1,2)}

(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⁾,
札幌医科大学医学部血液内科学³⁾)

O-069 高頻度抗原 JMH 抗体保有に対し大量輸血を実施した症例

竹内彰浩^{1,2)}, 今滝 修²⁾, 三好裕香¹⁾, 田中幸栄¹⁾, 内田俊平¹⁾

(香川大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 香川大学医学部附属病院血液内科²⁾)

O-070 抗 Cs^a が検出された一症例について

永沼真一¹⁾, 常山初江¹⁾, 林 澄江¹⁾, 伊佐和美²⁾, 宮崎 孔²⁾, 佐藤 優³⁾, 芦川久美子³⁾, 武捨友紀³⁾,
横江 勇³⁾, 唐澤博美³⁾, 五十嵐寛幸¹⁾, 津野寛和¹⁾, 室井一男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⁾,
社会医療法人社団昭愛会水野記念病院³⁾)

一般演題 (口演) 15 細胞治療/再生医療/臓器移植/CAR-TI

5月31日 (土) 9:00~10:10 第6会場 (札幌コンベンションセンター 2F 小ホール)

座長: 後藤 秀樹 (北海道大学病院血液内科)

村田 誠 (滋賀医科大学医学部附属病院血液内科)

O-071 当院における CAR-T 細胞製剤輸注後早期の輸血療法の実態

山崎理絵¹⁾, 増田恭子²⁾, 加藤 淳²⁾, 五十嵐靖浩¹⁾, 桑原靖子¹⁾, 松岡 牧¹⁾, 松橋博子¹⁾, 浅尾裕美子¹⁾,
黒田留以¹⁾, 甲田祐也²⁾, 櫻井政寿²⁾, 片岡圭亮²⁾, 田野崎隆二¹⁾

(慶應義塾大学病院輸血・細胞療法センター¹⁾, 慶應義塾大学医学部血液内科²⁾)

O-072 日常診療フローサイトメトリー (FCM) 検査にてキメラ抗原受容体 T 細胞 (CAR-T) 療法の成否を検討する 第4報の2

渡邊 玲¹⁾, 石橋小百合¹⁾, 原口京子¹⁾, 黒澤修兵¹⁾, 本間柚乃香¹⁾, 石和田萌笑¹⁾, 河合美由子¹⁾, 飯村稜子¹⁾, 八木 悠²⁾, 貞任大地³⁾, 成島清美⁴⁾, 西村美佐子⁴⁾, 庄子美咲¹⁾, 鈴木里菜¹⁾, 佐久間香枝¹⁾, 清水啓明⁵⁾, 原田結花³⁾, 下山 達²⁾, 土岐典子⁵⁾, 奥山美樹¹⁾
(がん・感染症センター都立駒込病院輸血・細胞治療科¹⁾,
がん・感染症センター都立駒込病院腫瘍内科²⁾, がん・感染症センター都立駒込病院臨床研究支援室³⁾,
がん・感染症センター都立駒込病院看護部⁴⁾, がん・感染症センター都立駒込病院血液内科⁵⁾)

O-073 製造工程における細胞増殖と, CAR-T 輸注後の予後との関連解析

新井康之^{1,2,3)}, 城 友泰^{1,2,3)}, 北脇年雄²⁾, 水本智咲²⁾, 諫田淳也²⁾, 錦織桃子^{2,4)}, 山下浩平²⁾, 長尾美紀¹⁾, 高折晃史²⁾
(京都大学医学部附属病院検査部・細胞療法センター¹⁾, 京都大学医学部附属病院血液内科²⁾,
京都大学医学部附属病院細胞療法科³⁾, 京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻⁴⁾)

O-074 日常診療フローサイトメトリー (FCM) 検査にてキメラ抗原受容体 T 細胞 (CAR-T) 療法の成否を検討する 第4報の1

飯村稜子¹⁾, 石橋小百合¹⁾, 原口京子¹⁾, 黒澤修兵¹⁾, 本間柚乃香¹⁾, 石和田萌笑¹⁾, 河合美由子¹⁾, 渡邊 玲¹⁾, 八木 悠²⁾, 貞任大地³⁾, 成島清美⁴⁾, 西村美佐子⁴⁾, 庄子美咲¹⁾, 鈴木里菜¹⁾, 佐久間香枝¹⁾, 清水啓明⁵⁾, 原田結花³⁾, 下山 達²⁾, 土岐典子⁵⁾, 奥山美樹¹⁾
(がん・感染症センター都立駒込病院輸血・細胞治療科¹⁾,
がん・感染症センター都立駒込病院腫瘍内科²⁾, がん・感染症センター都立駒込病院臨床研究支援室³⁾,
がん・感染症センター都立駒込病院看護部⁴⁾, がん・感染症センター都立駒込病院血液内科⁵⁾)

O-075 二重特異性抗体療法における CAR-T 細胞療法と Bystander T 細胞の意義の解明

加藤潤一¹⁾, 小西達矢²⁾, 本田貴嗣³⁾, 丸田雅樹¹⁾, 名部彰悟¹⁾, 増田侑也¹⁾, 松本明華¹⁾, 川崎夏実¹⁾, 宮崎幸大¹⁾, 土居靖和³⁾, 高須賀康宣³⁾, 山之内 純²⁾, 越智俊元^{1,4)}, 竹中克斗¹⁾
(愛媛大学大学院医学系研究科血液・免疫・感染症内科学講座¹⁾,
愛媛大学医学部附属病院輸血・細胞治療部²⁾, 愛媛大学医学部附属病院検査部³⁾,
愛媛大学プロテオサイエンスセンター免疫制御学部門⁴⁾)

O-076 キメラ抗原受容体 T 細胞検出およびその細胞状態の評価法構築

紙田正博, 田中耕生
(合同会社H.U.グループ中央研究所)

O-077 CAR-T 細胞の機能解析に基づく二重特異性抗体療法後の適切なアフエレーシス時期の検討

小西達矢^{1,2)}, 桃枝 心³⁾, 越智俊元^{1,4)}, 増田侑也¹⁾, 加藤潤一¹⁾, 名部彰悟¹⁾, 丸田雅樹¹⁾, 宮崎幸大¹⁾, 山之内 純^{1,2)}, 竹中克斗¹⁾
(愛媛大学大学院医学系研究科血液・免疫・感染症内科¹⁾, 愛媛大学医学部附属病院輸血・細胞治療部²⁾,
愛媛大学医学部医学科³⁾, 愛媛大学プロテオサイエンスセンター免疫制御学部門⁴⁾)

一般演題 (口演) 16 輸血感染症

5月31日(土) 10:20~11:10 第6会場 (札幌コンベンションセンター 2F 小ホール)

座長: 後藤亜香利 (札幌医科大学血液内科学)

坂田 秀勝 (日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)

O-078 血中ビタミン D レベルは HTLV-1 関連疾患の発症および再発の指標となりうる

相良康子¹⁾, 中村仁美¹⁾, 相良康弘²⁾, 志津田悦子¹⁾, 内丸 薫³⁾, 山野嘉久⁴⁾, 渡邊俊樹⁵⁾, 三浦清徳⁶⁾, 松崎浩史¹⁾
(日本赤十字社九州ブロック血液センター¹⁾, 中村学園大学教育学部²⁾,
東京大学大学院新領域創成科学研究科メディカル情報生命専攻病態医療科学分野³⁾,
聖マリアンナ医科大学脳神経内科難病治療研究センター⁴⁾, 聖マリアンナ医科大学血液腫瘍内科⁵⁾,
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科産婦人科学分野⁶⁾)

- O-079 白血球由来細菌 DNA 検出による細菌混入原因解析**
松本真実¹⁾, 小堺 萌¹⁾, 高橋秀行¹⁾, 田中亜美¹⁾, 坂田秀勝¹⁾, 松林圭二¹⁾, 佐竹正博²⁾, 谷 慶彦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⁾)
- O-080 個別 NAT 導入後 2 例目となる赤血球製剤による HBV 輸血感染事例**
吉政 隆¹⁾, 山岸尚仁¹⁾, 蕎麦田理英子¹⁾, 日野郁生²⁾, 後藤直子²⁾, 松林圭二¹⁾, 佐竹正博²⁾, 谷 慶彦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⁾)
- O-081 イムノクロマト法による HTLV-1 感染迅速検査の有用性について**
中村仁美¹⁾, 相良康子¹⁾, 志津田悦子¹⁾, 倉光 球²⁾, 刀根勇一¹⁾, 松崎浩史¹⁾
(日本赤十字社九州ブロック血液センター¹⁾, 国立感染症研究所次世代生物学的製剤研究センター²⁾)
- O-082 濃厚血小板輸血後に Streptococcus agalactiae によって敗血症となった 1 例**
宮園卓宜^{1,2,3)}, 寺野玉枝⁴⁾, 川畑理月^{2,5)}, 井上彩乃^{2,3,5)}, 藤山裕輝^{2,3,5)}, 小林果蓮^{1,2,3)}, 平野美香^{2,3)},
牧野桃子^{2,3)}, 小田原 淳¹⁾, 中野伸亮¹⁾, 伊藤能清¹⁾, 宇都宮 與¹⁾, 常盤光弘^{3,6)}
(慈愛会今村総合病院血液内科¹⁾, 同院輸血管理室²⁾, 同院輸血療法委員会³⁾,
鹿児島県赤十字血液センター⁴⁾, 同院臨床検査部⁵⁾, 同院泌尿器科⁶⁾)

一般演題 (口演) 17 造血幹細胞移植 1

5 月 31 日 (土) 11:20~12:10 第 6 会場 (札幌コンベンションセンター 2F 小ホール)

座長: 水田 秀一 (金沢医科大学病院)

森 有紀 (虎の門病院輸血・細胞治療部)

- O-083 同種造血細胞移植前に評価する患者性格の違いによる移植成績の後方視的検討: 移植看護の個別性向上を目指して**
寺西真希¹⁾, 後藤辰徳^{2,3)}, 天野真由美¹⁾, 林 博子¹⁾, 西田徹也^{2,3)}, 菅内美都¹⁾
(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院看護部¹⁾,
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院血液内科²⁾,
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院輸血部³⁾)
- O-084 輸血セットを用いた臍帯血凝固塊の除去の有用性と品質への影響について**
吉川恵理, 山田直弥, 山本法子, 成瀬友江, 菅 有紗, 峯元睦子, 金井美知, 石丸文彦, 室井一男
(日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター)
- O-085 同種末梢血幹細胞移植時のアナフィラキシーショック後に末梢血幹細胞を洗浄して投与した 1 例**
蓮輪亮介¹⁾, 久野雅智⁴⁾, 松本有紀¹⁾, 川原宏恵¹⁾, 安保浩二^{1,2)}, 中前博久⁴⁾, 日野雅之⁴⁾, 榎本 大^{1,3)}
(大阪公立大学医学部附属病院輸血部¹⁾, 大阪公立大学医学部附属病院中央臨床検査部²⁾,
大阪公立大学大学院医学研究科肝胆脾病態内科学³⁾, 大阪公立大学大学院医学研究科血液腫瘍制御学⁴⁾)
- O-086 骨髄採取における採取幹細胞とドナーの理想体重・実体重の検討**
村橋 類^{1,2)}, 藤原慎一郎²⁾, 皆方大佑¹⁾, 蘆澤正弘¹⁾, 山本千裕^{1,2)}, 畑野かおる¹⁾, 佐藤一也¹⁾,
大槻郁子²⁾, 大嶺 謙¹⁾, 神田善伸¹⁾
(自治医科大学附属病院血液科¹⁾, 自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部²⁾)
- O-087 Spectra Optia を使用した骨髄濃縮処理における CD34 陽性細胞回収率の後方視的検討**
岩木啓太¹⁾, 関 修¹⁾, 石岡夏子¹⁾, 吉田由衣¹⁾, 黒崎友里衣¹⁾, 伊藤智啓¹⁾, 阿部真知子¹⁾, 佐藤裕子¹⁾,
郷野辰幸²⁾, 藤原実名美¹⁾, 亀井 尚¹⁾
(東北大学病院輸血・細胞治療部¹⁾, 東北大学大学院医学系研究科臨床免疫学分野²⁾)

一般演題（口演）18 輸血検査 6

5月31日（土）14:10～15:00 第6会場（札幌コンベンションセンター 2F 小ホール）

座長：関 修（東北大学病院輸血・細胞治療部）

山田千亜希（浜松医科大学医学部附属病院輸血細胞治療部）

O-088 抗Mの関与を疑ったHDFNの1症例

遠藤佑香¹⁾，稲葉朋香¹⁾，西村桜子¹⁾，内田賀子¹⁾，竹信莉子¹⁾，下山瑞貴¹⁾，佐々木かよ子¹⁾，菅野光一¹⁾，新井祐司²⁾（昭和大学横浜市北部病院臨床検査室輸血検査室¹⁾，昭和大学横浜市北部病院臨床検査室²⁾）

O-089 移行抗体抗M（IgG1型）においてPEG-IATで検出されずCAT-IATで検出された一症例

福田善久¹⁾，常盤夏子¹⁾，内村大祐^{2,4)}，宮崎 孔^{3,4)}，住江正大⁵⁾，中並尚幸⁵⁾，北代祐三⁵⁾，金城唯宗⁶⁾，月森清巳⁷⁾（福岡市立こども病院輸血管理室¹⁾，NTT東日本札幌病院輸血センター²⁾，日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所研究開発部³⁾，元日本赤十字社北海道ブロック血液センター検査課⁴⁾，福岡市立こども病院産科⁵⁾，福岡市立こども病院新生児科⁶⁾，元福岡市立こども病院産科⁷⁾）

O-090 胎児輸血を必要とした抗KYORによる胎児・新生児溶血性疾患（HDFN）の1症例

上村正巳，佐藤美里，鈴木克弥，山藤葉々子，須貝景斗，大木直江，川合綾野，牛木隆志，布施香子（新潟大学医歯学総合病院輸血・再生・細胞治療センター）

O-091 継続輸血患者の複数抗体保有症例で高頻度抗原に対する抗体と自己抗体を保有した一例

真壁ななみ，兵藤 理，山崎伊織，梶谷由美子，渋谷祐介，熊沢朋美，中塩屋千絵，板垣浩行，杉本達哉，豊崎誠子

（東海大学医学部付属病院輸血室）

O-092 同種抗体と考えられた抗C^wとmimicking抗Eを検出した症例増永志穂¹⁾，漆崎絵理花¹⁾，福岡祐喜¹⁾，海老田ゆみえ¹⁾，森田美穂子²⁾，細野奈穂子^{1,2)}，山内高弘^{1,2)}（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⁾）

一般演題（口演）19 院内調整製剤

5月31日（土）9:00～10:10 第7会場（札幌コンベンションセンター 2F 206）

座長：大石 晃嗣（三重大学医学部附属病院輸血部）

玉木 茂久（伊勢赤十字病院血液内科・輸血細胞治療部）

O-093 自己フィブリン糊（クリオシール）の導入への取り組みと効果

片井明子¹⁾，木村結衣¹⁾，林 恵美¹⁾，高 四強¹⁾，小園愛弓¹⁾，田中里美¹⁾，山口尊聖¹⁾，鈴木良佳¹⁾，丹羽玲子¹⁾，川村美晴^{1,2)}，水谷朝子^{1,2)}，中山享之¹⁾（愛知医科大学病院輸血部¹⁾，愛知医科大学病院看護部²⁾）

O-094 自己生体組織接着調製システム導入による新たな課題と現状について

森 恵子^{1,4)}，中村由美^{1,4)}，山路直人^{1,4)}，古川由美^{2,4)}，笹岡さゆり^{2,4)}，岩崎加容^{2,4)}，藤枝敦史^{3,4)}，玉木茂久^{3,4)}（伊勢赤十字病院医療技術部臨床検査課¹⁾，伊勢赤十字病院看護部²⁾，伊勢赤十字病院血液内科³⁾，伊勢赤十字病院輸血細胞治療部⁴⁾）

O-095 自己生体組織接着剤調製システム（クリオシールシステム）を用いて調製した自己フィブリン糊に関する調査研究

森 有紀，泉 舞花，吉野瑠美，高橋里奈，関 紀子，櫻井梨恵，芳野達弘，吉井真司，海堀いず美，水村真也，府川正儀

（虎の門病院輸血・細胞治療部）

O-096 クリオシールシステムを用いた自己フィブリン糊作製術の安全性についての検討

渡邊 万央¹⁾, 皆川 睦美¹⁾, 川畑 絹代¹⁾, 松原 麻衣¹⁾, 力丸 峻也¹⁾, 只野 光彦¹⁾, 皆川 敬治¹⁾, 小野 智¹⁾,
木村 奈津子²⁾, 深津 裕子²⁾, 植田 航希³⁾, 三村 耕作³⁾, 池田 和彦³⁾
(福島県立医科大学付属病院輸血・移植免疫部¹⁾, 福島県立医科大学付属病院看護部²⁾,
福島県立医科大学付属病院輸血・移植免疫学講座³⁾)

O-097 当院における産科出血に対するクリオプレシピテートの使用実績

藤田 浩¹⁾, 佐々木 優太²⁾, 田中 麻衣²⁾, 松浦 未来²⁾, 五十嵐 朋子²⁾, 寺谷 美雪²⁾, 森山 昌彦²⁾, 西村 滋子¹⁾,
兵藤 博信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⁾, 東京都立墨東病院産婦人科³⁾)

O-098 Thawed plasma 運用を想定したクリオプレシピテート作製による製剤廃棄削減の検討

吉峯 杏南¹⁾, 松浦 秀哲^{1,2,3)}, 中河 結子¹⁾, 中川 理恵²⁾, 酒井 陽平²⁾, 奥 深山 寛²⁾, 土井 洋輝¹⁾, 三浦 康生^{1,3,4)}
(藤田医科大学医療科学部¹⁾, 藤田医科大学大学院²⁾, 藤田医科大学病院輸血部³⁾,
藤田医科大学医学部輸血細胞治療科⁴⁾)

O-099 院内調製クリオプレシピテートの品質に関する検討

村井 良精¹⁾, 片山 雄貴¹⁾, 盛合 美加子¹⁾, 遠藤 明美¹⁾, 田中 信悟^{1,2)}, 井山 諭^{1,3)}, 高橋 聡^{1,2)}
(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⁾,
札幌医科大学医学部血液内科学³⁾)

一般演題 (口演) 20 輸血に関する地域・調査活動

5月31日(土) 10:10~11:10 第7会場 (札幌コンベンションセンター 2F 206)

座長: 飛田 規 (浜北さくら台病院)

渡邊 千秋 (北海道大学病院医療技術部)

O-100 離島における、院内血(生血)に関するI&A制度リモート審査について

宮園 卓宜¹⁾, 稲葉 頌一²⁾, 中堂 園文子³⁾, 大木 浩⁴⁾, 山田 麻里江⁵⁾, 松永 光博⁶⁾
(慈愛会今村総合病院血液内科/輸血管理室¹⁾, 脳神経筋センターよしみず病院²⁾,
鹿児島県立大島病院中央検査部³⁾, 鹿児島県立大島病院麻酔科⁴⁾, 佐賀大学医学部附属病院検査部⁵⁾,
佐世保市総合医療センター臨床検査室⁶⁾)

O-101 小児臨床検査研究会アンケート調査からみる小児専門病院における輸血の実態報告

望月 舞子¹⁾, 松島 江理¹⁾, 川口 晃司²⁾, 石崎 竜司³⁾, 諏訪 まゆみ⁴⁾, 廣瀬 圭一⁵⁾, 横井 晴美¹⁾, 神園 万寿世¹⁾,
堀越 泰雄²⁾
(静岡県立こども病院診療支援部検査技術室¹⁾, 静岡県立こども病院血液腫瘍科²⁾,
静岡県立こども病院脳神経外科³⁾, 静岡県立こども病院麻酔科⁴⁾, 静岡県立こども病院心臓血管外科⁵⁾)

O-102 医療機関における血液製剤の廃棄要因となる過剰発注に対する改善方策とさらなる適正使用推進活動

関 義信^{1,2,5)}, 瀬水 悠花^{3,5)}, 古俣 妙^{3,5)}, 赤塚 浩樹^{4,5)}, 新國 公司^{3,5)}
(新潟大学医歯学総合病院血液内科¹⁾, 新潟県立がんセンター新潟病院血液内科²⁾,
新潟県赤十字血液センター³⁾, 新潟県福祉保健部⁴⁾, 新潟県合同輸血療法委員会⁵⁾)

O-103 埼玉県内中小規模医療施設における院内輸血療法委員会設置および委員会活動活性化のための実態調査

樋口 敬和^{1,8)}, 塚原 晃^{2,8)}, 坂口 武司^{3,8)}, 岡本 直子^{4,8)}, 山本 晃士^{5,8)}, 新妻 太一朗^{6,8)}, 松田 充俊^{6,8)},
石田 明^{7,8)}
(獨協医科大学埼玉医療センター輸血部¹⁾, 戸田中央総合病院検査技術科²⁾,
なんてんクリニック検査科³⁾, さいたま赤十字病院検査部⁴⁾, 埼玉医科大学総合医療センター輸血部⁵⁾,
埼玉県赤十字血液センター⁶⁾, 埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部⁷⁾,
埼玉県合同輸血療法委員会⁸⁾)

- O-104** 2024年度 日本臨床衛生検査技師会精度管理調査 輸血検査報告～輸血検査の現状と問題点～
谷口 容^{1,6)}, 福吉葉子^{2,6)}, 竹内紗耶香^{3,6)}, 鈴木理映子^{4,6)}, 三浦邦彦⁴⁾, 西岡純子⁵⁾
(金沢大学附属病院検査部¹⁾, 熊本大学病院輸血・細胞治療部²⁾,
国立がん研究センター中央病院臨床検査科³⁾,
日本赤十字社北海道ブロック血液センター品質部検査一課⁴⁾,
日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター埼玉製造所品質部検査一課⁵⁾,
日本臨床衛生検査技師会精度管理部会輸血検査WG⁶⁾)
- O-105** 輸血検査を実施する衛生検査所に対するアンケート調査研究からみえた現状と課題
村井良精¹⁾, 金子 誠²⁾, 片井明子³⁾, 上ノ山亮哉²⁾, 松熊美千代²⁾, 奥田 誠⁴⁾, 加藤栄史⁵⁾
(札幌医科大学附属病院検査部¹⁾, 三井記念病院臨床検査部²⁾, 愛知医科大学病院輸血部³⁾,
東邦大学医療センター大森病院輸血部⁴⁾, 福友病院⁵⁾)

一般演題 (口演) 21 適正使用

5月31日(土) 11:10~12:10 第7会場 (札幌コンベンションセンター 2F 206)

座長: 大塚 浩平 (旭川医科大学病院臨床検査・輸血部)
細野 晃 (大阪府赤十字血液センター)

- O-106** 当院における赤血球製剤輸血の際の診療科別トリガー値調査とそれによって見えてきた課題
大参正知¹⁾, 佐藤絵美花¹⁾, 莊司そのか¹⁾, 三澤麻衣¹⁾, 上山陵介¹⁾, 山本真聖¹⁾, 向山奈津美¹⁾,
小坂元之¹⁾, 川原田 陽²⁾, 武田 紫²⁾, 長谷山美仁²⁾, 大久保哲之^{1,2)}
(斗南病院検査部¹⁾, 斗南病院診療部²⁾)
- O-107** 融解新鮮凍結血漿の保管条件による血液凝固因子活性値への影響—院内転用基準の見直しを視野に—
小川茂樹^{1,2)}, 野間慎尋^{1,2)}, 山岡愛子^{1,2)}, 栗田絵美^{1,2)}, 矢内綾佳^{1,2)}, 小松真由美^{1,2)}, 柏原真由^{1,2)},
北川裕華^{1,2)}, 梶原享子¹⁾, 土石川佳世²⁾, 山崎尚也²⁾, 藤井輝久²⁾
(広島大学病院診療支援部臨床検査部門¹⁾, 広島大学病院輸血部²⁾)
- O-108** 当館における緊急輸血への対応～大量輸血プロトコル (MTP) 運用について～
吉田剛士¹⁾, 萩尾修平¹⁾, 西田千恵¹⁾, 北島 茜¹⁾, 山口健太¹⁾, 松下義照¹⁾, 久保田 寧¹⁾, 飯野忠史²⁾
(佐賀県医療センター好生館検査部¹⁾, 佐賀県医療センター好生館輸血部²⁾)
- O-109** 当院における免疫グロブリン製剤の使用状況
黒澤修兵¹⁾, 原口京子²⁾, 庄子美咲¹⁾, 鈴木里菜¹⁾, 石和田萌笑¹⁾, 本間柚乃香¹⁾, 河合美由子¹⁾,
渡邊 玲¹⁾, 飯村稜子¹⁾, 石橋小百合¹⁾, 佐久間香枝¹⁾, 成島清美¹⁾, 西村美佐子¹⁾, 西澤 綾²⁾,
太田哲人³⁾, 下山 達⁴⁾, 瀬戸口京吾⁵⁾, 三浦義治⁶⁾, 土岐典子⁷⁾, 奥山美樹¹⁾
(がん・感染症センター東京都立駒込病院輸血・細胞治療科¹⁾,
がん・感染症センター都立駒込病院輸血・細胞治療科²⁾,
がん・感染症センター都立駒込病院腎臓内科³⁾, がん・感染症センター東京都立駒込病院腫瘍内科⁴⁾,
がん・感染症センター都立駒込病院膠原病科⁵⁾, がん・感染症センター都立駒込病院脳神経内科⁶⁾,
がん・感染症センター東京都立駒込病院血液内科⁷⁾)
- O-110** ウイルス不活化処理血漿を原料に用いた乾燥血漿の開発と展望
野澤泰代, 土橋 遼, 伊藤雄大, 古達尚樹
(日本血液製剤機構中央研究所)
- O-111** 当院における大量赤血球輸血事例についての検討
又野慎也^{1,2)}, 尾崎智恵¹⁾, 岩崎 浩¹⁾, 細野美幸³⁾, 若林智恵子³⁾, 松浦絵里香⁴⁾, 大八木秀明²⁾
(市立砺波総合病院輸血センター¹⁾, 市立砺波総合病院血液内科²⁾, 市立砺波総合病院薬剤科³⁾,
市立砺波総合病院健診センター⁴⁾)

一般演題（口演）22 血液事業

5月31日（土）9：00～10：00 第8会場（札幌コンベンションセンター 2F 207）

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）

安村 敏（日本赤十字社東海北陸ブロック血液センター）

- O-112** 血小板製剤（PC）へのUVC照射：随伴する血小板数低下の防止にはPCの酸性pH処理が有効
林 智也¹⁾，藤村吉博¹⁾，小熊久美子²⁾，三島優一¹⁾，石井博之¹⁾，阿蘇秀樹¹⁾，櫻井嘉彦³⁾，谷 慶彦⁴⁾，
木村貴文¹⁾，瀧原義宏¹⁾
（日本赤十字社近畿ブロック血液センター¹⁾，東京大学大学院工学系研究科²⁾，
奈良県赤十字血液センター³⁾，日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所⁴⁾）
- O-113** B型肝炎ウイルスのin vitro感染系を用いたHBs免疫グロブリン製剤のgenotypeA、及びgenotypeCに
対する中和活性の評価（第3報）
岡田義昭¹⁾，小林清子¹⁾，野島清子²⁾
（埼玉医科大学病院輸血・細胞移植部¹⁾，国立感染症研究所次世代生物学的製剤研究センター²⁾）
- O-114** 北海道におけるALT不合格献血者の解析
小林 悠¹⁾，坂田秀勝²⁾，岸本信一¹⁾，森下勝哉¹⁾，生田克哉³⁾，鳥本悦宏¹⁾
（日本赤十字社北海道ブロック血液センター¹⁾，日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所²⁾，
北海道赤十字血液センター³⁾）
- O-115** 企業立病院における献血会開催の取り組み—安定的な献血血液の確保への社会的対応と医療従事者の使命—
朝倉信之介¹⁾，山根 舞¹⁾，高橋愛未²⁾，橋口友恵²⁾，中西由佳²⁾，奥田慎也³⁾，岸 紗也夏⁴⁾
（JR東京総合病院臨床検査科¹⁾，JR東京総合病院看護部²⁾，JR東京総合病院血液・腫瘍内科³⁾，
東京都赤十字血液センター事業推進一部献血推進課⁴⁾）
- O-116** 中四国ブロック若年初回献血者の献血動向：2013年度からの追跡調査解析から
小林正夫，八木克敏，大内菜央，丹下将希，角 昌彦，松田右京，天野泰誉，廣江善男，仲 香，
篠田達仁，細川和浩，芦田隆司
（日本赤十字社中四国ブロック血液センター）
- O-117** 熊本県赤十字血液センターにおける供給部門の危機管理体制について
石原正朗，森永太一郎，稲本憲正，續 隆文，早川和男，米村雄士
（熊本県赤十字血液センター）

一般演題（口演）23 輸血管理 3

5月31日（土）10：10～11：20 第8会場（札幌コンベンションセンター 2F 207）

座長：清川 知子（大阪大学医学部附属病院輸血部）

富山 隆介（富山大学附属病院）

- O-118** 能登中部医療圏における血液製剤の適正使用と廃棄削減への取り組み
河合英里奈¹⁾，木村真弓¹⁾，山口拓也¹⁾，尾田真一¹⁾，山崎雅英²⁾
（恵寿総合病院臨床検査課¹⁾，恵寿総合病院血液内科²⁾）
- O-119** 輸血用血液製剤廃棄率変化とその要因について：順天堂6病院輸血部門分科会における解析
鎌倉丈紘¹⁾，降田喜昭²⁾，中村裕樹²⁾，海野夏美³⁾，白須智奈美³⁾，堀口園子⁴⁾，増田友紀⁵⁾，市川佳世子⁶⁾，
多田直記¹⁾
（順天堂大学医学部附属浦安病院輸血室¹⁾，順天堂大学医学部附属順天堂医院輸血・細胞療法室²⁾，
順天堂大学医学部附属静岡病院検査室³⁾，順天堂大学医学部附属順天堂越谷病院検査科⁴⁾，
順天堂大学医学部附属順天堂東京江東高齢者医療センター臨床検査科⁵⁾，
順天堂大学医学部附属練馬病院輸血室⁶⁾）

O-120 埼玉県主要医療機関における赤血球製剤廃棄調査

小林清子^{1,12)}, 塚原 晃^{2,12)}, 大塚幸成^{3,12)}, 岡本直子^{4,12)}, 久保居由紀子^{5,12)}, 小林真弓^{6,12)}, 佐藤隆博^{7,12)}, 鈴木雅之^{1,12)}, 棚澤敬志^{8,12)}, 張ヶ谷美恵^{9,12)}, 三ツ橋美幸^{10,12)}, 安田絵理子^{11,12)}, 松岡佐保子^{8,12)}, 石田 明^{8,12)}
(埼玉医科大学病院輸血・細胞移植部¹⁾, 戸田中央総合病院臨床検査科²⁾, 越谷市立病院臨床検査科³⁾, さいたま赤十字病院検査部⁴⁾, 埼玉メディカルセンター臨床検査科⁵⁾, 埼玉協同病院臨床検査科⁶⁾, 北里大学メディカルセンター検査部⁷⁾, 埼玉医科大学国際医療センター輸血・細胞移植部⁸⁾, 上尾中央総合病院検査部⁹⁾, 自治医科大学附属さいたま医療センター輸血部¹⁰⁾, 埼玉医科大学総合医療センター輸血部¹¹⁾, 埼玉県合同輸血療法委員会¹²⁾)

O-121 当院における輸血関連事項を含むクリニカルパスの問題点

松田和樹¹⁾, 吉田 恵²⁾, 清水 郁²⁾, 横濱さおり²⁾, 岡本寿美子¹⁾, 久保田友晶¹⁾, 守屋友美¹⁾, 及川美幸¹⁾, 千野峰子¹⁾, 岡田真一¹⁾, 高源ゆみ¹⁾, 青木正弘¹⁾, 中林恭子¹⁾, 岡本好雄¹⁾, 今野マユミ²⁾, 長内聡子^{1,3)}, 山本圭子¹⁾, 槍澤大樹¹⁾, 菅野 仁¹⁾
(東京女子医科大学病院輸血・細胞プロセッシング部¹⁾, 東京女子医科大学病院看護部²⁾, 東京女子医科大学病院血液内科³⁾)

O-122 当院における廃棄率減少の取り組み～赤血球有効期間延長後に AB 型在庫数を減らした効果～

橋本洋平, 小林美優
(秦野赤十字病院検査部)

O-123 時系列分析による赤血球製剤の院内備蓄数適正化とその効果

畑山祐輝, 小島奈央, 市川ひとみ, 河村浩二
(鳥取大学医学部附属病院検査部)

O-124 小児専門病院における血液製剤廃棄の削減への取り組みとその効果

川口晃司¹⁾, 松島江理²⁾, 望月舞子²⁾, 石崎竜司³⁾, 堀越泰雄¹⁾
(静岡県立こども病院血液腫瘍科¹⁾, 静岡県立こども病院診療支援部検査技術室²⁾, 静岡県立こども病院脳神経外科³⁾)

一般演題 (口演) 24 輸血管理 4

5月31日(土) 11:20~12:10 第8会場 (札幌コンベンションセンター 2F 207)

座長: 鷹野 壽代 (聖マリア病院)

平塚 紘大 (日本赤十字社北海道ブロックセンター)

O-125 災害時における輸血の運用体制構築について

坂井春香, 西津將巨, 林 聖香, 久保ミユキ
(福岡県済生会福岡総合病院)

O-126 インシデント発生に対する輸血療法委員会の取り組み

山崎かおり¹⁾, 松浦恵美子¹⁾, 菊池洋美²⁾, 藏野あずさ²⁾, 鈴木 賢³⁾, 塩谷龍斗⁴⁾, 品川篤司^{1,5)}
((株) 日立製作所日立総合病院輸血センタ¹⁾, (株) 日立製作所日立総合病院看護局²⁾, (株) 日立製作所日立総合病院医事グループ³⁾, (株) 日立製作所日立総合病院薬務局⁴⁾, (株) 日立製作所日立総合病院血液・腫瘍内科⁵⁾)

O-127 医療の質向上活動 (Quality Improvement) および ISO15189:2022 適用による輸血療法委員会の医療の質の検証と改善活動の実践

梁瀬博文¹⁾, 池田宇次²⁾, 式 郁恵²⁾, 阿部義明¹⁾, 市川 卓¹⁾, 市川美香¹⁾, 田中さくら¹⁾, 榎並輝和²⁾, 吉岡加奈子²⁾, 深谷真史²⁾, 永井有香²⁾, 内山亜美²⁾
(静岡県立静岡がんセンター血液管理室¹⁾, 静岡県立静岡がんセンター血液幹細胞移植科²⁾)

O-128 大規模災害時の輸血実施体制構築に向けた取り組み～血液製剤の受発注訓練を経験して～

北畑建太, 志磨美緒, 鴨川康代, 平松潔子, 南 有美子, 渡邊由香理, 泉原由美子, 河野武弘
(大阪医科薬科大学病院輸血室)

O-129 当院におけるインシデント報告の減少に寄与した要因の解析

中村裕樹¹⁾, 島軒紘佳¹⁾, 鈴木菜月¹⁾, 川上美由紀¹⁾, 石井修平¹⁾, 降田喜昭¹⁾, 安藤 純^{1,2)}
 (順天堂大学医学部附属順天堂医院輸血・細胞療法室¹⁾, 順天堂大学医学部内科学血液学講座²⁾)

一般演題 (口演) 25 輸血管理 5

5月31日(土) 14:10~15:20 第8会場 (札幌コンベンションセンター 2F 207)

座長: 梶田 幸夫 (桐生地域医療企業団桐生厚生総合病院中央検査科)

土居 靖和 (愛媛大学医学部附属病院輸血・細胞治療部)

O-130 抗 CD38 抗体投与患者への院内対応の変化

旭 千佳¹⁾, 盛永清香¹⁾, 櫻木まりん¹⁾, 柿木康孝²⁾, 千葉雅尋²⁾
 (市立旭川病院中央検査科¹⁾, 市立旭川病院血液内科²⁾)

O-131 医療者間連携アプリを使用した前医血液型情報による輸血準備の有用性

大塚浩平, 伊藤敦巳, 森田海都, 安川舞花, 佐渡正敏, 坂本 央
 (旭川医科大学病院臨床検査・輸血部)

O-132 PCM (相変化材料) を用いた赤血球液院内搬送の改善について

仲井富久江¹⁾, 吉田智子¹⁾, 文屋涼子¹⁾, 野上さくら¹⁾, 永井智美¹⁾, 安井晴之進²⁾, 清水里紗²⁾,
 村上美香³⁾, 中山早苗³⁾, 中石しづか³⁾, 真野美季³⁾, 瀬戸口奈緒美³⁾, 辻岡貴之⁴⁾, 北中 明⁴⁾,
 和田秀穂²⁾, 近藤英生^{1,2)}
 (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⁾, 川崎医科大学附属病院看護部³⁾,
 川崎医科大学附属病院検査診断学⁴⁾)

O-133 血液製剤の安全な投与にむけた体制の見直し

田内優里菜¹⁾, 中 絵里奈¹⁾, 前澤文子²⁾, 田中奈緒子¹⁾, 松岡信良³⁾
 (社会医療法人畿内会岡波総合病院¹⁾, 検査部²⁾, 医師³⁾)

O-134 病院情報システム障害時の輸血対応～システム障害の経験から～

北川裕華¹⁾, 野間慎尋¹⁾, 山岡愛子¹⁾, 栗田絵美¹⁾, 矢内綾佳¹⁾, 小松真由美¹⁾, 柏原真由¹⁾, 小川茂樹¹⁾,
 土石川佳世²⁾, 山崎尚也²⁾, 藤井輝久²⁾
 (広島大学病院診療支援部臨床検査部門¹⁾, 広島大学病院輸血部²⁾)

O-135 当院での輸血運用体制の変更と返品への影響について

吉田智子¹⁾, 仲井富久江¹⁾, 文屋涼子¹⁾, 野上さくら¹⁾, 永井智美¹⁾, 安井晴之進²⁾, 清水里紗²⁾,
 村上美香³⁾, 中山早苗³⁾, 中石しづか³⁾, 真野美季³⁾, 瀬戸口奈緒美³⁾, 辻岡貴之⁴⁾, 北中 明⁴⁾,
 和田秀穂²⁾, 近藤英生^{1,2)}
 (川崎医科大学附属病院¹⁾, 川崎医科大学附属病院血液内科²⁾, 川崎医科大学附属病院看護部³⁾,
 川崎医科大学附属病院検査診断学⁴⁾)

O-136 ABO 血液型不適合腎移植患者における安全な輸血のための改善活動

西山陽香, 吉田雅弥, 渡辺琴乃, 平木幹久, 福岡星夜, 古閑有咲, 吉丸希歩, 山崎 卓
 (熊本赤十字病院検査部)

一般演題 (口演) 26 輸血教育

5月31日(土) 15:30~16:40 第8会場 (札幌コンベンションセンター 2F 207)

座長: 國井 華子 (秋田県赤十字血液センター)

高橋 理栄 (NTT 東日本札幌病院)

O-137 輸血細胞治療部門で行ってきた学術活動の必要性について

舞木弘幸, 川上保浩, 田之頭敏志, 宮下幸一郎, 奥 沙織, 井上彩乃, 藤山裕輝, 園 雪絵,
 長野クミ, 原口安江, 水口 颯, 中堂園文子
 (鹿児島県臨床検査技師会輸血細胞治療部門)

- O-138 安全な輸血実践を目指した大学病院本院・分院共通の e-learning 教材の開発と評価**
吉澤辰一¹⁾, 影山有美子¹⁾, 伊藤幸子²⁾, 石井謙一郎³⁾, 市井直美⁴⁾, 石橋美由紀⁴⁾, 古川悠太¹⁾, 徳田健太郎¹⁾, 古屋真由¹⁾, 早川修司¹⁾, 山下香奈子¹⁾, 山崎恵美¹⁾, 堀 淑恵¹⁾, 堀口新悟¹⁾, 細羽梨花¹⁾, 増岡秀一⁴⁾, 加藤陽子³⁾, 川瀬和美²⁾, 佐藤智彦¹⁾
(東京慈恵会医科大学付属病院輸血・細胞治療部¹⁾, 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター輸血部²⁾, 東京慈恵会医科大学付属第三病院輸血部³⁾, 東京慈恵会医科大学付属柏病院輸血部⁴⁾)
- O-139 当院における輸血検査教育への取り組み**
岡本 彩, 遠田久美子, 重山郁子, 小川 哲, 山口正木
(石川県立中央病院医療技術部検査室)
- O-140 認定輸血検査技師の資格を活かした地域血液センター MR としての活動**
森 唯, 安本孝則, 小林久美子, 尾崎竜太, 林 智久, 竹内茂徳, 縄田隆浩
(鳥取県赤十字血液センター)
- O-141 血液内科病棟看護師の輸血に関する知識の実態と今後の課題**
今村理絵, 仲 尚子, 中井照代, 梅木智美, 鷹野壽代, 大崎浩一
(聖マリア病院)
- O-142 当院で実施件数の少ない骨髄採取, 骨髄細胞調製業務の手技を習得, 維持するための取り組み**
高橋典子¹⁾, 武田 航²⁾, 中西一哉¹⁾, 中林咲織¹⁾, 笠根萌美¹⁾, 長内香子¹⁾, 相馬真恵美¹⁾, 竹内紗耶香¹⁾, 林 智晶¹⁾, 山崎茂樹¹⁾, 松井啓隆¹⁾, 福田隆浩²⁾
(国立がん研究センター中央病院臨床検査科¹⁾, 国立がん研究センター中央病院造血幹細胞移植科²⁾)
- O-143 臨床現場における輸血実践リーダー看護師育成に関する教育活動報告 (第2報)**
古賀澄江, 鷹野壽代, 大崎浩一, 梅木智美, 中井照代, 矢野麻美, 江口加奈子, 安河内亜子, 近藤明美, 今村理絵
(社会医療法人雪の聖母会聖マリア病院)

一般演題 (口演) 27 細胞治療/再生医療/臓器移植/CAR-T2

6月1日(日) 10:10~11:20 第6会場(札幌コンベンションセンター 2F 小ホール)

座長: 加畑 馨 (北海道大学病院医療・ヘルスサイエンス研究開発機構再生医療センター)
長村登紀子 (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/検査部)

- O-144 臍帯血細胞による組織修復に関する接着因子インテグリン $\beta 2$**
保井一太¹⁾, 小川優子²⁾, 三橋久子¹⁾, 正木美香子¹⁾, 瀧崎晶弘¹⁾, 下垣一成¹⁾, 木村貴文¹⁾, 田口明彦²⁾, 瀧原義宏¹⁾
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター¹⁾, 神戸医療産業都市推進機構脳循環代謝研究部²⁾)
- O-145 造血幹細胞のホーミング能評価システムの開発**
瀧崎晶弘¹⁾, 保井一太¹⁾, 小山田千秋²⁾, 山本有希子²⁾, 細川和也²⁾, 三橋久子¹⁾, 正木美香子¹⁾, 下垣一成¹⁾, 木村貴文¹⁾, 瀧原義宏¹⁾
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター¹⁾, ZACROS株式会社²⁾)
- O-146 Platelet lysate で培養した間葉系幹細胞の T 細胞増殖抑制能の評価**
加藤志歩¹⁾, 有澤史倫¹⁾, 若本志乃舞¹⁾, 古川友子²⁾, 川堀真人²⁾, 秋野光明¹⁾, 鳥本悦宏¹⁾
(日本赤十字社北海道ブロック血液センター¹⁾, 北海道大学大学院医学研究院脳神経外科²⁾)
- O-147 臍帯血 CD34⁺細胞が持つ組織修復能の規格化**
正木美香子¹⁾, 小川優子²⁾, 三橋久子¹⁾, 瀧崎晶弘¹⁾, 保井一太¹⁾, 下垣一成¹⁾, 木村貴文¹⁾, 田口明彦²⁾, 瀧原義宏¹⁾
(日本赤十字社近畿ブロック血液センター¹⁾, 神戸医療産業都市推進機構脳循環代謝研究部²⁾)
- O-148 当院での in vivo 遺伝子治療薬ゾルゲンスマの調製における多職種連携と取り組み**
桑原靖子¹⁾, 五十嵐靖浩¹⁾, 松橋博子¹⁾, 深町 茂²⁾, 横田弘充²⁾, 山崎理恵³⁾, 田野崎隆二³⁾
(慶應義塾大学病院臨床検査技術室(輸血・細胞療法センター)¹⁾, 慶應義塾大学病院臨床検査技術室²⁾, 慶應義塾大学病院輸血・細胞療法センター³⁾)

- O-149** 末梢血/臍帯血由来 CAR-T/NK 細胞作製時の活性化・培養条件およびプロモーター活性に関する検討
中村直和^{1,2)}, 廖 紀元¹⁾, 曾田 泰¹⁾, 古寺紘人^{1,3)}, 高橋瑞穂^{1,3)}, 小張夕景¹⁾, 平井幸彦¹⁾, 高折晃史²⁾, 岡田尚巳¹⁾
(東京大学医科学研究所遺伝子・細胞治療センター分子遺伝医学分野¹⁾,
京都大学大学院医学研究科血液内科学²⁾, 日本医科大学大学院医学系研究科神経内科学分野³⁾)
- O-150** 使用済み白血球除去フィルター内残余血液を原料とした platelet lysate の調製と性状評価に係る検討
若本志乃舞¹⁾, 加藤志歩¹⁾, 古川友子²⁾, 川堀真人²⁾, 秋野光明¹⁾, 鳥本悦宏¹⁾
(日本赤十字社北海道ブロック血液センター¹⁾, 北海道大学大学院医学研究院脳神経外科²⁾)

一般演題 (口演) 28 アフェレーシス 2

6月1日 (日) 9:00~10:00 第7会場 (札幌コンベンションセンター 2F 206)

座長: 緒方 正男 (大分大学医学部輸血部)
藤井 敬子 (岡山大学病院検査部)

- O-151** アフェレーシスナーズの介入が体外フォトフェレーシス治療にもたらす変化
後藤知伽¹⁾, 森下美香²⁾, 後藤辰徳^{1,3)}, 兼浦未帆⁴⁾, 花井里奈⁴⁾, 大塚規博⁴⁾, 宇野友梨³⁾, 田原玄寛³⁾, 中谷記衣³⁾, 内藤知希³⁾, 福岡 翔³⁾, 竹内裕貴³⁾, 加賀谷裕介³⁾, 前村 遼⁵⁾, 吉田奈央⁵⁾, 濱 麻人⁵⁾, 西田徹也^{1,3)}
(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院輸血部¹⁾,
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院薬剤部²⁾,
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院血液内科³⁾,
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院臨床工学技術課⁴⁾,
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院小児科⁵⁾)
- O-152** 当院におけるドナーリンパ球採取の後方視的解析
黒澤修兵¹⁾, 原口京子¹⁾, 名島悠峰²⁾, 内堀雄介²⁾, 石和田萌笑¹⁾, 本間柚乃香¹⁾, 河合美由子¹⁾, 渡邊 玲¹⁾, 飯村稜子¹⁾, 石橋小百合¹⁾, 佐久間香枝¹⁾, 成島清美¹⁾, 西村美佐子¹⁾, 大内史彦²⁾, 島袋将志²⁾, 神宮寺敦史²⁾, 遠矢 嵩²⁾, 清水啓明²⁾, 土岐典子²⁾, 奥山美樹¹⁾
(がん・感染症センター東京都立駒込病院輸血・細胞治療科¹⁾,
がん・感染症センター東京都立駒込病院血液内科²⁾)
- O-153** 白血球アフェレーシス中の脱血不良評価におけるレーザー血流計モニタリングの有用性
紺野沙織¹⁾, 村橋 類²⁾, 松岡 諒³⁾, 松井大知³⁾, 神山智基³⁾, 山中万次郎⁴⁾, 堀内一樹⁴⁾, 藤原慎一郎²⁾, 柳沢 龍^{4,5)}
(信州大学医学部附属病院臨床検査部¹⁾, 自治医科大学附属病院輸血・細胞移植部²⁾,
自治医科大学附属病院臨床工学部³⁾, 信州大学医学部附属病院先端細胞治療センター⁴⁾,
信州大学医学部附属病院輸血部⁵⁾)
- O-154** 末梢血幹細胞採取後の自己多血小板血漿輸注症例と輸血システムを用いた運用
二村亜子¹⁾, 後藤辰徳^{1,2)}, 山中泰子¹⁾, 檜本和美¹⁾, 池口美代子¹⁾, 古賀一輝¹⁾, 伊藤千尋¹⁾, 後藤知伽¹⁾, 森下美香³⁾, 西田徹也^{1,2)}
(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院輸血部¹⁾,
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院血液内科²⁾,
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院薬剤部³⁾)
- O-155** 当院における pegfilgrastim による自家末梢血幹細胞採取の検討
日高大輔¹⁾, 岡田耕平¹⁾, 梶川清芽¹⁾, 三木康祐¹⁾, 井上ゆきな¹⁾, 野島慎悟¹⁾, 小笠原励起¹⁾, 小塚麻紀²⁾, 柴田貴太³⁾, 禿 蘭子³⁾, 杉田純一¹⁾, 太田秀一¹⁾
(札幌北楡病院血液内科¹⁾, 札幌北楡病院臨床工学技術科²⁾, 札幌北楡病院臨床検査技術科³⁾)

O-156 多発性骨髄腫における DCEP 療法を用いた末梢血幹細胞採取の有効性と安全性

平沼直子, 伊藤 聡, 吉岡和輝, 梅田隆志, 井手口 耕, 田邊万璃子, 岡田行矢, 上堂智貴,
藤原健祐, 万代和宏, 河田岳人, 為金 現, 渡邊光正
(兵庫県立尼崎総合医療センター)

一般演題 (口演) 29 造血幹細胞移植 2

6月1日(日) 10:00~11:00 第7会場(札幌コンベンションセンター 2F 206)

座長: 小澤 幸泰(岐阜県立多治見病院血液内科)

西田 徹也(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院血液内科)

O-157 ドナー特異的抗体(DSA)陽性患者に対して, ドナー HLA 型一致血小板製剤による抗体除去が有効であった一例

關 栄茂^{1,2)}, 池亀和博²⁾, 三枝 桜¹⁾, 杉田悠希衣¹⁾, 飯田悠介¹⁾, 篠原早紀¹⁾, 高杉壮一¹⁾, 堀尾知弘¹⁾,
内野かおり¹⁾, 水野昌平¹⁾, 花村一朗¹⁾, 林 恵美³⁾, 片井明子³⁾, 酒井奨希朗⁴⁾, 木野佑亮¹⁾, 田中秀則⁴⁾,
高見昭良¹⁾

(愛知医科大学造血細胞移植センター¹⁾, 愛知医科大学血液内科²⁾, 愛知医科大学輸血部³⁾,
公益財団法人HLA研究所技術部検査課⁴⁾)

O-158 小児ハプロ移植後症例における HLA-KMR を用いた HLA loss 解析の検討

工藤新吾^{1,2)}, 佐々木 唯²⁾, 高橋信久²⁾, 藁谷朋子²⁾, 大原喜裕^{1,2)}, 望月一弘²⁾, 皆川敬治¹⁾, 鈴木沙樹³⁾,
小野 智³⁾, 植田航希^{1,3)}, 菊田 敦²⁾, 大戸 斉¹⁾, 佐野秀樹²⁾, 池田和彦^{1,3)}

(福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫学講座¹⁾, 福島県立医科大学附属病院小児腫瘍内科²⁾,
福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫学部³⁾)

O-159 Pegfilgrastim を用いた同種造血幹細胞動員による採取効果ならびに移植後アウトカムに与える影響

岡田耕平¹⁾, 日高大輔¹⁾, 梶川清芽¹⁾, 三木康祐¹⁾, 井上ゆきな¹⁾, 野島慎悟¹⁾, 小笠原励起¹⁾,
山崎奈美恵²⁾, 柴田寛太³⁾, 禿 蘭子³⁾, 小塚麻紀⁴⁾, 杉田純一¹⁾, 太田秀一¹⁾

(社会医療法人北楡会札幌北楡病院血液内科¹⁾, 社会医療法人北楡会札幌北楡病院移植医療支援室²⁾,
社会医療法人北楡会札幌北楡病院臨床検査技術科³⁾, 社会医療法人北楡会札幌北楡病院臨床工学技術科⁴⁾)

O-160 レセプトデータベース解析による造血細胞移植後慢性 GVHD 治療のリアルワールドデータ

進藤岳郎¹⁾, 進藤麻未²⁾, 長谷川恵司²⁾

(広島大学原爆放射線医科学研究所・次世代ゲノム細胞創薬共同研究講座¹⁾,
Meiji Seikaファルマ株式会社²⁾)

O-161 当院における血縁同種造血幹細胞移植のペグフィルグラスチムによる幹細胞採取の成績

遠藤聖英, 高橋宏通, 並木貴宏, 林 慶将, 伊藤 駿, 忽滑谷寛直, 栗原一也, 小池 隆, 竹内雄一,
濱田高志, 飯塚和秀, 大竹志門, 中川 優, 三浦勝浩, 中村英樹

(日本大学医学部附属板橋病院血液腫瘍内科)

O-162 自家末梢血幹細胞輸注により難治性 CMV 感染症の改善が得られた再発難治性多発性骨髄腫の1例

尾関榛菜, 齊藤繁紀, 大鹿祐佳, 丹下直幸, 小林美希, 笠井雅信, 内田俊樹

(日本赤十字愛知医療センター名古屋第二病院血液・腫瘍内科)

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	輸血臨床－内科系	小川 孔幸 近澤 悠志	群馬大学医学部附属病院 東京医科大学病院	8	P-001～P-008	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
2	輸血臨床－内科・小児・産婦人科	河野 武弘 重松 明男	大阪医科薬科大学病院輸血室 社会医療法人母恋天使病院血液内科	4	P-009～P-012	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
3	輸血副反応	赤石 好絵 岡田 耕平	日本赤十字社北海道ブロック血液センター事業部学術情報課 札幌北楡病院血液内科	8	P-013～P-020	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
4	輸血臨床－外科系	安保 義恭 三浦 邦彦	医療法人溪仁会手稲溪仁会病院外科 日本赤十字社北海道ブロック血液センター	6	P-021～P-026	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
5	HLA/組織適合性	藤原 孝記 中野 学	帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター 日本赤十字社北海道ブロック血液センター	4	P-027～P-030	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
6	輸血検査1	蓮沼 秀和 皆川 敬治	東邦大学医療センター佐倉病院輸血部 福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部	5	P-031～P-035	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
7	輸血検査2	岩木 啓太 渡部 和也	東北大学病院輸血・細胞治療部 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	5	P-036～P-040	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
8	輸血検査3	福吉 葉子 昆 雅士	熊本大学病院中央検査部 東京大学医学部附属病院	5	P-041～P-045	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
9	輸血検査4	細川 美香 森山 昌彦	大阪大学医学部附属病院輸血部 東京都立墨東病院検査科	5	P-046～P-050	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
10	輸血管理1	田中 由美 坂口 良典	三重大学医学部附属病院輸血・細胞治療部 NTT 東日本札幌病院	7	P-051～P-057	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
11	輸血管理2	佐々木麻記 中静 久美	北海道大学病院検査・輸血部 医療法人溪仁会手稲溪仁会病院臨床検査部輸血検査室	6	P-058～P-063	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
12	輸血教育1	薄木 亜也 難波 宏樹	札幌東東洲会病院 江別市立病院	6	P-064～P-069	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
13	輸血教育2	内藤 祐 奥山亜希子	日本赤十字社北海道ブロック血液センター みやぎ県南中核病院看護部	6	P-070～P-075	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
14	輸血に関する地域・調査活動	柴田真由美 吉田 正明	新潟大学地域医療センター魚沼基幹病院 独立行政法人地域医療機能推進機構滋賀病院	7	P-076～P-082	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
15	適正使用	川畑 絹代 田島 正輝	福島県立医科大学附属病院輸血・細胞治療部 神奈川県立足柄上病院	5	P-083～P-087	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
16	看護－輸血	安達 雅代 高橋 康仁	札幌東豊病院 札幌北楡病院	9	P-088～P-094, P-127	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
17	自己血輸血	熊川みどり 横濱 章彦	福岡県赤十字血液センター 群馬大学医学部附属病院輸血部	5	P-095～P-099	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
18	アフエーシス	城 友泰 角南 一貴	京都大学検査部・細胞療法センター 岡山医療センター	6	P-100～P-105	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
19	造血幹細胞移植	柿木 康孝 米谷 昇	市立旭川病院血液内科 神戸市立医療センター中央市民病院	7	P-106～P-112	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00
20	血液事業・その他	若本志乃舞 進藤 基博	日本赤十字社北海道ブロック血液センター 斗南病院	7	P-113～P-119	ポスター会場	5月31日 14：20～15：20
21	細胞治療/再生医療/臓器移植/CART	三村 尚也 吉原 哲	千葉大学医学部附属病院輸血・細胞療法部 兵庫医科大学病院輸血・細胞治療センター/血液内科	7	P-120～P-126	ポスター会場	5月30日 14：00～15：00

一般演題（ポスター）

一般演題（ポスター）1 輸血臨床－内科系

5月30日（金）14：00～15：00 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C）

座長：小川 孔幸（群馬大学医学部附属病院）

近澤 悠志（東京医科大学病院）

- P-001** 先天性血栓性血小板減少性紫斑病に対する遺伝子組換え ADAMTS13 製剤「アジンマ静注用 1500」の使用経験
森岡正信¹⁾，金谷 穰¹⁾，鈴木陶磨¹⁾，横山絵美¹⁾，泉山 康¹⁾，斉藤 誠¹⁾，盛 暁生¹⁾，近藤 健¹⁾，松本雅則²⁾
（愛育病院血液内科・血液病センター¹⁾，奈良県立医科大学血液内科・輸血部²⁾）
- P-002** 当院で経験した乾燥濃縮人血液凝固第 X 因子加活性化第 VII 因子治療を必要とした後天性血友病 A（acquired hemophilia A：AHA）の 3 症例
大八木秀明¹⁾，松浦絵里香²⁾，畑田達哉³⁾，尾崎智恵⁴⁾，岩崎 浩⁴⁾，杉森尚美⁵⁾，又野禎也¹⁾
（市立砺波総合病院血液内科¹⁾，市立砺波総合病院健診センター²⁾，金沢大学医薬保健研究域医学系血液内科学³⁾，市立砺波総合病院輸血センター⁴⁾，杉森クリニック⁵⁾）
- P-003** COVID-19 罹患後に発症した後天性第 V 因子欠乏症
森 海之助^{1,2)}，太田 光¹⁾，向井頌之^{1,3)}，増岡和宏¹⁾
（国家公務員共済組合連合会三宿病院血液内科¹⁾，自衛隊横須賀病院²⁾，自衛隊札幌病院³⁾）
- P-004** DOAC 内服により症候性後天性血友病に類似した症候・検査所見を呈した高齢者の腎機能低下症例
田中佑加，南 亮太，齊藤則充
（大手前病院血液内科）
- P-005** エホバの証人に発症した後天性血友病 A の 1 例
斉藤 誠¹⁾，安本篤史²⁾，家子正裕³⁾，鈴木陶磨¹⁾，横山絵美¹⁾，金谷 穰¹⁾，泉山 康¹⁾，盛 暁生¹⁾，森岡正信¹⁾，近藤 健¹⁾
（愛育病院血液内科¹⁾，北海道大学病院血液内科²⁾，札幌保健医療大学³⁾）
- P-006** 新鮮凍結血漿の定期投与から遺伝子組み換えヒト ADAMTS13 製剤への切り替えを行った先天性血栓性血小板減少性紫斑病
井端 淳，高畑むつみ，小又大宜，石尾 崇，岩崎 博
（JA北海道厚生連札幌厚生病院血液内科）
- P-007** 入院時の病歴聴取から凝固異常症が疑われた婦人科手術症例
大河原 葵¹⁾，岡本正俊²⁾，武士保こずえ³⁾，服部浩全¹⁾
（寿泉堂総合病院看護部¹⁾，寿泉堂総合病院血液内科²⁾，寿泉堂総合病院臨床検査科³⁾）
- P-008** 健常人 ApoA1/E-HDL が ADP 惹起性血小板凝集に及ぼす影響
秋田谷悦志¹⁾，中村優月²⁾，高野 恵²⁾，新山 結²⁾，熊谷美紅²⁾，遠藤輝夫²⁾，田中真樹²⁾，吉田 繁²⁾，幸村 近²⁾，高橋祐司²⁾
（北海道医療大学大学院医療技術科学研究科¹⁾，北海道医療大学医療技術学部臨床検査学科²⁾）

一般演題（ポスター）2 輸血臨床－内科・小児・産婦人科

5月31日（土）14：20～15：20 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C）

座長：河野 武弘（大阪医科大学病院輸血室）

重松 明男（社会医療法人母恋天使病院血液内科）

P-009 骨髓異形成症候群に合併した寒冷凝集素症田端理英¹⁾，中村愛望²⁾，小林愛奈²⁾，饗庭明子¹⁾，金子仁臣¹⁾（大阪府済生会野江病院血液内科¹⁾，大阪府済生会野江病院臨床検査科²⁾）

P-010 寒冷凝集素症候群との鑑別を要した MYD88 L265P 変異陰性 Cold agglutinin disease 関連 B-cell lymphoproliferative disease

後藤亜香利¹⁾, 馬場美奈¹⁾, 関口柚史¹⁾, 白土翔太郎¹⁾, 伊吹紗央莉¹⁾, 須釜佑介¹⁾, 藤田千紗¹⁾,
堀口拓人¹⁾, 井山 諭^{1,2)}, 村井良精²⁾, 盛合美加子²⁾, 高橋 聡³⁾, 小船雅義¹⁾
(札幌医科大学医学部血液内科学¹⁾, 札幌医科大学附属病院検査部²⁾,
札幌医科大学医学部感染制御臨床検査医学講座³⁾)

P-011 在宅クリニックにおける在宅輸血マニュアルの作成と実践

杉山正伸^{1,2,4)}, 森 尚子^{1,2,3,4)}, 井口多恵子^{1,4)}, 堀木としみ^{1,4)}, 大川聖子^{1,4)}, 若杉俊宏^{1,4)}, 浦部大策^{1,4)},
鈴木喬悟^{1,4)}, 宮本二郎^{1,4,5)}, 阪地 楓^{1,4)}, 小畑正孝^{1,4,6)}
(医療法人社団ときわ赤羽在宅クリニック¹⁾, 東京都立小児総合医療センター血液・腫瘍科²⁾,
東京都立小児総合医療センター緩和ケア科³⁾, 医療法人社団ときわ大宮在宅クリニック⁴⁾,
ゆずりは訪問診療所⁵⁾, 医療法人社団ときわ理事長⁶⁾)

P-012 Bombay 型妊婦の出産を経験して

浅野栄太, 日比由佳, 細野裕未奈, 植村円香, 大橋葉津希, 佐藤弦士朗, 松本拓郎, 中村信彦,
清水雅仁
(岐阜大学医学部附属病院輸血部)

一般演題 (ポスター) 3 輸血副反応

5月30日(金) 14:00~15:00 ポスター会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C)

座長: 赤石 好絵 (日本赤十字社北海道ブロック血液センター事業部学術情報課)
岡田 耕平 (札幌北楡病院血液内科)

P-013 同種臍帯血移植後に輸血関連急性肺障害を発症した一例

飯野忠史^{1,2)}, 石丸聖人²⁾, 幸地 祐²⁾, 梅田正洋²⁾, 西田千恵³⁾, 山口健太³⁾, 吉田剛士³⁾, 北島 茜³⁾,
牛島浩子³⁾, 吉本五一²⁾
(佐賀県医療センター好生館輸血部¹⁾, 佐賀県医療センター好生館血液内科²⁾,
佐賀県医療センター好生館検査部³⁾)

P-014 血小板製剤輸血後に輸血関連急性肺障害 (TRALI) を発症し遅発性増悪にて人工呼吸器管理を要した 1 例

岡田行矢, 万代和宏, 伊藤 聡, 梅田隆志, 吉岡和輝, 井手口 耕, 田邊万璃子, 上堂智貴,
平沼直子, 藤原健祐, 河田岳人, 為金 現, 渡邊光正
(兵庫県立尼崎総合医療センター)

P-015 退院後に発症した遅発性溶血性副反応の 1 症例

福岡 玲^{1,2)}, 杉本真綾²⁾, 仲本知代²⁾, 後藤雪乃²⁾, 川嶋文恵^{1,2)}, 長屋麻紀²⁾, 滝谷博志²⁾, 後藤かほり³⁾,
早瀬直輝¹⁾, 山田俊樹⁴⁾, 横井達夫¹⁾
(岐阜県総合医療センター輸血部¹⁾, 岐阜県総合医療センター中央検査部²⁾,
岐阜県総合医療センター看護部³⁾, 岐阜県総合医療センター血液内科⁴⁾)

P-016 不規則抗体陰性にもかかわらず輸血後急性溶血性副反応を呈した一例

平木三穂¹⁾, 高木美和¹⁾, 小川輝子¹⁾, 蓮尾茂幸¹⁾, 荒牧良彦^{1,2)}
(国立病院機構埼玉病院臨床検査科¹⁾, 国立病院機構埼玉病院麻酔科²⁾)

P-017 当院における血漿分画製剤の副反応報告体制について

及川美幸¹⁾, 岡本寿美子¹⁾, 松田和樹¹⁾, 久保田友晶¹⁾, 守屋友美¹⁾, 千野峰子¹⁾, 岡田真一¹⁾, 高源ゆみ¹⁾,
青木正弘¹⁾, 中林恭子¹⁾, 岡本好雄¹⁾, 今野マユミ³⁾, 長内聡子^{1,2)}, 山本圭子¹⁾, 槍澤大樹¹⁾, 菅野 仁¹⁾
(東京女子医科大学病院輸血・細胞プロセッシング部¹⁾, 東京女子医科大学病院血液内科²⁾,
東京女子医科大学病院看護部³⁾)

- P-018 赤血球製剤輸血後副反応で TRALI と TACO の鑑別に苦慮した 1 症例**
 石和田萌笑¹⁾, 庄子美咲¹⁾, 鈴木里菜¹⁾, 本間柚乃香¹⁾, 河合美由子¹⁾, 渡邊 玲¹⁾, 飯村稜子¹⁾, 石橋小百合¹⁾, 成島清美²⁾, 西村美佐子²⁾, 川合祥子³⁾, 藤田久美子⁴⁾, 佐久間香枝¹⁾, 黒澤修兵¹⁾, 原口京子¹⁾, 奥山美樹¹⁾
 (地方独立行政法人東京都立病院機構がん・感染症センター都立駒込病院輸血・細胞治療科¹⁾, 地方独立行政法人東京都立病院機構がん・感染症センター都立駒込病院看護部²⁾, 地方独立行政法人東京都立病院機構がん・感染症センター都立駒込病院呼吸器内科³⁾, 地方独立行政法人東京都立病院機構がん・感染症センター都立駒込病院血液内科⁴⁾)
- P-019 輸血副反応と発生症状と発生時間について**
 関戸啓子¹⁾, 木村 遥¹⁾, 保坂満子¹⁾, 嘉成孝志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臨床検査医学科・輸血部²⁾)
- P-020 当院で経験した IgA 欠損症患者の輸血対応**
 玉置 潤¹⁾, 十良澤勝雄¹⁾, 緒形あゆみ¹⁾, 小山彩子¹⁾, 小池紗恵子¹⁾, 石川 樹¹⁾, 川田智也¹⁾, 磯海新斗¹⁾, 加賀山朋枝²⁾
 (昭和大学藤が丘病院血液センター¹⁾, 昭和大学藤が丘病院臨床検査室²⁾)

一般演題 (ポスター) 4 輸血臨床-外科系

5 月 31 日 (土) 14:20~15:20 ポスター会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C)

座長: 安保 義恭 (医療法人溪仁会手稲溪仁会病院外科)

三浦 邦彦 (日本赤十字社北海道ブロック血液センター)

- P-021 鏡視下手術の導入と血液製剤の使用—地方中核病院消化器外科における現状**
 九里孝雄¹⁾, 鈴木久仁子²⁾, 藤田沙耶花²⁾, 高木悠輔²⁾, 杉本幸智代²⁾, 橋本 悟²⁾, 安永 亨³⁾
 (いわき市医療センター外科¹⁾, いわき市医療センター中央検査部輸血室²⁾, いわき市医療センター整形外科 (輸血療法委員会)³⁾, 福島県赤十字血液センターいわき出張所⁴⁾)
- P-022 2 次救急病院から高度救命救急センター設立過渡期にある当院での血液製剤適正使用の現状と課題**
 島津勇三, 佐久間 香, 服部尚士
 (一般財団法人脳神経疾患研究所附属総合南東北病院)
- P-023 新鮮凍結血漿査定減を目的とする当院の取り組みについて**
 月永晶人^{1,2)}, 吉谷健司^{1,2)}, 空久保美奈子¹⁾, 澁谷江里香¹⁾, 大賀彩子¹⁾, 中川拓磨¹⁾, 瀬口 周¹⁾
 (国立循環器病研究センター輸血管理室¹⁾, 国立循環器病研究センター麻酔科²⁾)
- P-024 当院のクリオプレシピレート使用の現状**
 清水直美, 中尾三四郎, 町田 保, 大滝皓生, 金剛寺亜史, 蓮沼秀和, 石田智子
 (東邦大学医療センター佐倉病院輸血部)
- P-025 心臓血管外科手術における血液製剤使用量削減への取り組みについて**
 今野雄斗¹⁾, 田中智哉¹⁾, 黒瀬幸汰¹⁾, 若井田実咲¹⁾, 末次遼太¹⁾, 秋山小雪¹⁾, 秋山友子¹⁾, 尾島佐恵子¹⁾, 進藤聖子¹⁾, 小林美佳¹⁾, 大槻郁子¹⁾, 村橋 類^{1,2)}, 山本千裕^{1,2)}, 藤原慎一郎^{1,2)}
 (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-026 急性大動脈解離症例における同種クリオプレシピレート投与前フィブリノゲン値の推移について**
 吉丸希歩, 吉田雅弥, 渡辺琴乃, 平木幹久, 西山陽香, 福岡星夜, 古閑有咲, 山崎 卓
 (熊本赤十字病院検査部)

一般演題（ポスター）5 HLA/組織適合性**5月30日（金）14：00～15：00 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）****座長：藤原 孝記（帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター）****中野 学（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）**

P-027 当院で検出された HLA-B 新規アレルの一症例

丸山美津子¹⁾，西川晃平²⁾，角屋佳苗¹⁾，田中由美¹⁾，河島健太郎¹⁾，森永莉奈¹⁾，加藤結菜¹⁾，
櫻井亜梨紗¹⁾，松本剛史¹⁾，大石晃嗣¹⁾，池田 梢³⁾，長門正貴³⁾，金本人美⁴⁾，橋口裕樹⁴⁾
（三重大学医学部附属病院輸血・細胞治療部¹⁾，三重大学大学院医学系研究科腎泌尿器外科学²⁾，
湧永製薬株式会社試薬・診断薬事業部試薬・診断薬研究課³⁾，
福岡赤十字病院移植センター移植細胞研究課⁴⁾）

P-028 HLA 抗体スクリーニング検査の相関性の検討

佐藤 勉，佐伯正智，渡邊智美，藤倉亜夕伽，倉本大輔，劔持ゆいか，斉藤瑞季
（湘南鎌倉総合病院検査部）

P-029 HLA 抗体スクリーニング検査における再検査基準見直しの検討

小林美佳¹⁾，田中智哉¹⁾，末次遼太¹⁾，若井田実咲¹⁾，黒瀬幸汰¹⁾，今野雄斗¹⁾，秋山小雪¹⁾，秋山友子¹⁾，
進藤聖子¹⁾，尾島佐恵子¹⁾，大槻郁子¹⁾，村橋 類^{1,2)}，山本千裕^{1,2)}，藤原慎一郎^{1,2)}
（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-030 抗 HLA 抗体検査において LIFT が偽陽性となった抗 CD38 抗体治療薬使用患者の 1 症例

佐久間 望¹⁾，藤原孝記^{1,2)}，前島理恵子¹⁾，大曾根和子¹⁾，難波宏美¹⁾，永友ひとみ¹⁾，小島美有季¹⁾，
成田圭吾¹⁾，平山剛士¹⁾，犬塚紀子¹⁾，清水菜桜¹⁾，田代晴子³⁾，松本謙介³⁾，荒井翔也³⁾，大井 淳^{1,2)}
（帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター¹⁾，帝京大学医療技術学部²⁾，
帝京大学医学部血液内科³⁾）

一般演題（ポスター）6 輸血検査 1**5月31日（土）14：20～15：20 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）****座長：蓮沼 秀和（東邦大学医療センター佐倉病院輸血部）****皆川 敬治（福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部）**

P-031 抗 Dia による胎児・新生児溶血性疾患の 1 例

佐藤奨真，櫻澤貴代，増田裕弥，畑瀬理恵，伊藤 誠，佐々木麻記，山下直樹，後藤秀樹，豊嶋崇徳
（北海道大学病院検査・輸血部）

P-032 院内検査で抗 f 保有患者であると考えられた 1 症例

瀧野亮太，永野祥子，岩見真人，佐谷純一，鋤崎愛稀，宇野大輔
（公立学校共済組合九州中央病院医療技術部検査技術科）

P-033 自然抗体と考えられる抗 Jr^a を認めた一症例

杉浦 緑¹⁾，湯浅麻里¹⁾，松尾早也伽¹⁾，酒井陽平²⁾，中川理恵²⁾，松浦秀哲^{2,3)}
（藤田医科大学ばんだね病院臨床検査部¹⁾，藤田医科大学大学院²⁾，藤田医科大学病院輸血部³⁾）

P-034 輸血後 8 日目に不規則抗体スクリーニングが陽性化した 1 症例

池田美和¹⁾，藤原晴美¹⁾，津野晃正¹⁾，森 朱香¹⁾，徳弘慎治¹⁾，江田仁海²⁾，今村 潤³⁾，藤本新平^{3,4)}
（高知大学医学部附属病院医療技術部臨床検査部門¹⁾，高知大学医学部附属病院血液内科²⁾，
高知大学医学部附属病院輸血・細胞治療部³⁾，高知大学医学部附属病院検査部⁴⁾）

P-035 複数回輸血後に抗 f 抗体産生を認めた 1 症例

金井峻吾，熊川慎一郎，濱島伶奈，荒木和也
（伊勢崎市民病院中央検査科）

一般演題（ポスター）7 輸血検査 2

5月30日（金）14：00～15：00 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C）

座長：岩木 啓太（東北大学病院輸血・細胞治療部）

渡部 和也（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）

P-036 当センターで経験し苦慮した AB 亜型の 1 症例

小菅隆雄¹⁾，土田紗貴¹⁾，谷田部元野¹⁾，齋藤 輔²⁾，小林寿美子^{1,2)}（東京都健康長寿医療センター輸血・細胞療法科¹⁾，東京都健康長寿医療センター血液内科²⁾）

P-037 Rh 表現型が異なる赤血球の RhD 抗原量解析

萩山佳子¹⁾，伊藤正一¹⁾，加賀屋美佳¹⁾，伊佐和美²⁾，宮崎 孔²⁾，宮内洋子¹⁾，柴崎 至¹⁾（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研究開発部²⁾）

P-038 ウラ検査が弱反応かつ B（A）疑いで精査を行った一例と，患者血球を使用してウラ検査を再検した症例

加藤陽乃，菱田理恵，丹羽紀実，濱野京子，橋本誠司，城 友泰，新井康之，長尾美紀

（京都大学医学部附属病院検査部・細胞療法センター）

P-039 para-Bombay（A_m^h）型妊婦の 1 症例山川朋世¹⁾，神長亮平¹⁾，櫻井梓帆里¹⁾，小林 歩¹⁾，高野友香¹⁾，池田紀彦¹⁾，高柳玲子¹⁾，築瀬直樹¹⁾，篠原 茂¹⁾，湯浅博美^{1,2)}，多田和美³⁾，今井陽一^{1,2)}（獨協医科大学病院輸血部¹⁾，獨協医科大学病院血液・腫瘍内科²⁾，獨協医科大学病院産科婦人科³⁾）

P-040 輸血自動分析装置によるユーザー定義プロトコールの活用性

長峯正流，末原香子，中村浩司

（筑波メディカルセンター病院臨床検査科）

一般演題（ポスター）8 輸血検査 3

5月31日（土）14：20～15：20 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C）

座長：福吉 葉子（熊本大学病院中央検査部）

昆 雅士（東京大学医学部附属病院）

P-041 抗グロブリン試験用生理食塩液を長期保存した場合の pH と塩濃度の変動

北崎英晃¹⁾，鈴木理映子¹⁾，村上 悟¹⁾，武田遥奈¹⁾，尾山秀明¹⁾，三浦邦彦¹⁾，森下勝哉¹⁾，生田克哉²⁾，
鳥本悦宏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-042 当院における CD38 抗体製剤（ダラツムマブ，イサツキシマブ）投与患者への輸血検査と輸血対応

伊藤雅幸，中村李子，星 伶司，秋元成美，山川博史，湯田淳一郎

（国立がん研究センター東病院臨床検査部）

P-043 高頻度抗原に対する抗体を含む複数抗体保有患者へ輸血検査とその対応

前田岳宏¹⁾，中野勝彦¹⁾，宮本菜々実¹⁾，川原実緒¹⁾，米本綾美¹⁾，前田朋子¹⁾，川野亜美¹⁾，福島靖幸¹⁾，
井手大輔¹⁾，椿本祐子¹⁾，藤田往子¹⁾，田中宏和^{1,2)}（近畿大学病院輸血・細胞治療センター¹⁾，近畿大学医学部血液・膠原病内科²⁾）

P-044 不規則抗体スクリーニング検査において認められた非特異反応の検討

斎藤俊一，五十嵐靖浩，松岡 牧，桑原靖子，松橋博子，鳥海綾子，浅尾裕美子，黒田留以，
女々沢 遥，清水翔太，藤村亮介，橋本亮佑，滝澤輝弥，小松遼平，大野真桜，福土彩奈，深町 茂，
山崎理絵，田野崎隆二

（慶応大学病院臨床検査技術室輸血・細胞療法センター）

P-045 カラム凝集法における不規則抗体スクリーニング検査の判定結果が判定保留「±」の際の再検査運用変更に向けた検討

飯塚淑貴，小山暁史，植村茉耶，茂出木奈穂美，小池慶一，倉島志保，篠生孝幸，町田知久

（東海大学医学部付属八王子病院）

一般演題（ポスター）9 輸血検査 4**5月30日（金）14：00～15：00 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）****座長：細川 美香（大阪大学医学部附属病院輸血部）****森山 昌彦（東京都立墨東病院検査科）**

P-046 RhD 陽性と判定されていた partialD 妊婦が抗 D を産生し、製剤準備に苦慮した 1 例

藤森舞子¹⁾、丸石桃花¹⁾、向井秀幸¹⁾、泉 知沙¹⁾、宮内万知子¹⁾、高橋明日香¹⁾、田端淑恵²⁾
（公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院臨床検査部¹⁾、
公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院血液内科²⁾）

P-047 DEL 型赤血球輸血が原因と考えられる抗 D を検出した一例

牧野 博¹⁾、鈴木早紀¹⁾、阿部田麻友¹⁾、関口 遥¹⁾、細江みずき¹⁾、丸山元輝¹⁾、石関彩乃¹⁾、小高知美¹⁾、
山本美里¹⁾、岩崎 恵¹⁾、石井隆浩¹⁾、山崎聡子²⁾、大西宏明^{1,2)}
（杏林大学医学部付属病院臨床検査部輸血検査室¹⁾、杏林大学医学部臨床検査医学教室²⁾）

P-048 自己抗体と同種抗体の判別が困難であった頻回輸血患者の 1 症例

成田圭吾¹⁾、藤原孝記^{1,2)}、前島理恵子¹⁾、大曾根和子¹⁾、難波宏美¹⁾、犬塚紀子¹⁾、永友ひとみ¹⁾、
小島美有季¹⁾、平山剛士¹⁾、佐久間 望¹⁾、清水菜桜¹⁾、田代晴子³⁾、松本謙介³⁾、荒井翔也³⁾、大井 淳^{1,2)}
（帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター¹⁾、帝京大学医療技術学部²⁾、
帝京大学医学部血液内科³⁾）

P-049 寒冷凝集素症検査の課題～寒冷凝集素価測定法と直接凝集試験（DAgtt）の有用性評価～

細川美香¹⁾、岡部莉奈¹⁾、林 泰輝¹⁾、吉川万紀¹⁾、永峰啓丞¹⁾、木村圭吾¹⁾、中山小太郎純友¹⁾、
堀内美基子¹⁾、森川珠世¹⁾、中尾まゆみ¹⁾、清川知子¹⁾、富山佳昭^{2,3)}、柏木浩和^{2,4)}、加藤 恒^{1,2)}
（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⁾、上ヶ原病院³⁾、
大阪府赤十字血液センター⁴⁾）

P-050 寒冷凝集素症保有例にて REST 吸収を行い抗 Fyb を検出した一例

大滝皓生¹⁾、中尾三四郎^{1,2)}、金剛寺重史³⁾、町田 保¹⁾、蓮沼秀和¹⁾、石田智子¹⁾、清水直美^{1,2,3)}
（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血液内科²⁾、
東邦大学医療センター佐倉病院臨床検査部³⁾）

一般演題（ポスター）10 輸血管理 1**5月31日（土）14：20～15：20 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）****座長：田中 由美（三重大学医学部附属病院輸血・細胞治療部）****坂口 良典（NTT 東日本札幌病院）**

P-051 血液製剤における照合登録の取り組み

中川拓磨¹⁾、澁谷江里香¹⁾、大賀彩子¹⁾、空久保美奈子¹⁾、瀬口 周¹⁾、高田耕自²⁾、住田善之²⁾、
月永晶人³⁾、金澤裕子³⁾、吉谷健司³⁾
（国立循環器病研究センター臨床検査部輸血管理室¹⁾、国立循環器病研究センター臨床検査部²⁾、
国立循環器病研究センター輸血管理部³⁾）

P-052 当院における院内ラウンドの現状と課題

田中希実音¹⁾、原田恵里香¹⁾、富樫未共¹⁾、金子聖也¹⁾、松林 聡¹⁾、藤田美津稀²⁾、三浦寿江²⁾、
阿部真由美²⁾、柳田美樹²⁾、徳田直子^{2,3)}、小山涼子¹⁾、伊藤俊広^{4,5)}
（国立病院機構仙台医療センター臨床検査科¹⁾、国立病院機構仙台医療センター看護部²⁾、
国立病院機構仙台医療センター医療安全管理室³⁾、国立病院機構仙台医療センター感染症内科⁴⁾、
国立病院機構仙台医療センター血液内科⁵⁾）

P-053 血小板製剤の二次元コード WEB 発注システムの有用性と課題

関 紀子、水村真也、吉井真司、泉 舞花、吉野瑠美、高橋里奈、櫻井梨恵、芳野達弘、海堀いず美、
府川正儀、森 有紀
（虎の門病院輸血・細胞治療部）

- P-054 当院における携帯端末 PDA による輸血投与前照合実施率向上への取り組み**
幸田真音¹⁾, 大島久美^{1,2)}, 井野ちさと¹⁾, 鈴木昌行¹⁾, 榎原奈美枝¹⁾, 佐藤恵利子¹⁾, 佐藤千晶¹⁾,
情野未奈¹⁾, 斉藤由美子³⁾, 江成綾子³⁾, 小林麻弓³⁾, 深町万紀子³⁾, 明石嘉浩⁴⁾, 安田 宏⁴⁾, 榎本武治⁴⁾,
内川隆子⁴⁾, 大館知佳⁴⁾
(聖マリアンナ医科大学病院輸血部¹⁾, 聖マリアンナ医科大学病院血液内科²⁾,
聖マリアンナ医科大学病院看護部³⁾, 聖マリアンナ医科大学病院医療安全管理室⁴⁾)
- P-055 当院で運用している輸血関連情報カードについて**
柴田貴太, 平田一馬, 禿 蘭子, 木田秀幸
(札幌北楡病院臨床検査技術科)
- P-056 当院における超緊急帝王切開術の MTP 導入による輸血検査室の関わり**
原 博明¹⁾, 竹野祐希¹⁾, 中野 聡¹⁾, 荻無里千史²⁾, 戸田 滋³⁾, 下条久志⁴⁾
(相澤病院臨床検査センター検査科¹⁾, 相澤病院医療安全推進室²⁾,
相澤病院腎臓病透析センター腎臓内科³⁾, 相澤病院臨床検査センター病理診断科⁴⁾)
- P-057 当院における MTP の導入に向けた取り組みと有用性**
坂下大夢, 成海仁在, 新田幸一, 増永直久, 吉田浩輔, 趙 晃済, 川端 浩
(国立病院機構京都医療センター)

一般演題 (ポスター) 11 輸血管理 2

5 月 30 日 (金) 14:00~15:00 ポスター会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C)

座長: 佐々木麻記 (北海道大学病院検査・輸血部)

中静 久美 (医療法人溪仁会手稲溪仁会病院臨床検査部輸血検査室)

- P-058 在宅輸血における赤血球液の一時保管に関する基礎検討**
藤田 浩¹⁾, 田中朝志²⁾, 松本雅則³⁾
(東京都立墨東病院輸血科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⁾,
奈良県立医科大学輸血部³⁾)
- P-059 ドローン用の小容量血液搬送装置の温度管理**
藤田 浩¹⁾, 高岡捷人²⁾, 中田悠太³⁾, 藤井健介⁴⁾
(東京都立墨東病院輸血科¹⁾, ANAホールディングス株式会社未来創造室モビリティ事業創造部²⁾,
伊藤忠商事株式会社航空宇宙部³⁾, 株式会社スギヤマゲンCool Lab事業部⁴⁾)
- P-060 臨床現場での血液製剤常備保管を行わない緊急輸血体制の構築と運用について**
岡田和也^{1,2)}, 薮田吉弘¹⁾, 石田涼子¹⁾, 村田真由美¹⁾, 加塩奈美¹⁾, 神原奈実¹⁾, 岡田幸子¹⁾, 平尾 進¹⁾,
加藤祥子¹⁾, 岩崎真子¹⁾, 中村順子^{1,2)}, 今中智子^{1,2)}, 村主啓行^{1,2)}, 佐藤貴之^{1,2)}, 大西達人^{1,2)}, 前田 猛^{1,2)},
上田恭典^{1,2)}
(公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院血液治療センター¹⁾,
公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院血液内科²⁾)
- P-061 当院における血液搬送装置の使用状況**
吉川美代子¹⁾, 市邊明美¹⁾, 水本 俊¹⁾, 岡前文子¹⁾, 中矢桂子²⁾, 岡田昌也¹⁾
(関西医科大学総合医療センター輸血部¹⁾, 関西医科大学総合医療センター臨床検査部²⁾)
- P-062 一般病棟で発生した危機的出血に対する緊急輸血システム構築への取り組み**
古賀嘉人¹⁾, 北蘭誠也¹⁾, 井手千尋¹⁾, 川田麻世¹⁾, 中村浩哉¹⁾, 小林小海¹⁾, 川口智穂¹⁾, 糸永英弘¹⁾,
辻 良香²⁾, 栗原慎太郎²⁾, 宮崎泰司^{1,3)}
(長崎大学病院細胞療法部¹⁾, 長崎大学病院安全管理部²⁾,
長崎大学原爆後障害医学研究所原爆・ヒバクシャ医療部門血液内科学研究分野³⁾)

P-063 肝移植症例における最大手術血液準備量の探索

中村浩哉^{1,2)}, 古賀嘉人^{1,2)}, 川田麻世^{1,2)}, 北蘭誠也^{1,2)}, 井手千尋^{1,2)}, 原 貴信³⁾, 曾山明彦³⁾, 糸永英弘¹⁾, 江口 晋³⁾, 宮崎泰司^{1,4)}
(長崎大学病院細胞療法部¹⁾, 長崎大学病院医療技術部²⁾, 長崎大学病院移植・消化器外科³⁾, 長崎大学原爆後障害医療研究所・ヒバクシャ医療部門血液内科学研究分野⁴⁾)

一般演題 (ポスター) 12 輸血教育 1

5月31日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C)

座長: 薄木 亜也 (札幌東東洲会病院)

難波 宏樹 (江別市立病院)

P-064 当院における輸血担当者による24時間の検査サポート体制維持に向けた負担軽減への取り組み

中務雄介, 高路紗智子, 清水美優紀, 黒田大智
(三田市民病院診療技術部臨床検査科)

P-065 時間外勤務者に向けた輸血シミュレーションの効果

林 恵美, 片井明子, 高 四強, 小園愛弓, 田中里美, 山口尊聖, 木村結衣, 鈴木良佳, 丹羽玲子
(愛知医科大学病院輸血部)

P-066 夜勤・日直輸血研修の実施

鈴木早紀¹⁾, 牧野 博¹⁾, 阿部田麻友¹⁾, 関口 遥¹⁾, 細江みずき¹⁾, 丸山元輝¹⁾, 石関彩乃¹⁾, 小高知美¹⁾, 山本美里¹⁾, 岩崎 恵¹⁾, 石井隆浩¹⁾, 山崎聡子²⁾, 大西宏明^{1,2)}
(杏林大学医学部付属病院臨床検査部輸血検査室¹⁾, 杏林大学医学部臨床検査医学教室²⁾)

P-067 当院における時間外業務に関連した問い合わせ内容の分析とその教育効果

黒田湧介¹⁾, 蟹江由美¹⁾, 田代莉央¹⁾, 杉山沙紀¹⁾, 高崎佳苗¹⁾, 田澤庸子²⁾, 後藤文彦²⁾, 室屋充明²⁾, 市川 幹¹⁾
(NTT東日本関東病院輸血部¹⁾, NTT東日本関東病院臨床検査部²⁾)

P-068 院内TQM活動を通じて目指した輸血部一中央手術部門共同の緊急輸血体制の構築

大前和人¹⁾, 吉田綾乃²⁾, 田中宏明¹⁾, 谷山 歩¹⁾, 池田桂子³⁾, 長谷川真弓¹⁾, 酒井和哉¹⁾, 西和田 忠⁴⁾, 松本雅則¹⁾
(奈良県立医科大学附属病院輸血部¹⁾, 奈良県立医科大学附属病院中央手術部²⁾, 奈良県立医科大学附属病院中央内視鏡・輸血部³⁾, 奈良県立医科大学附属病院麻酔科⁴⁾)

P-069 オーソ BTD-TREK 導入による24時間輸血管理体制の改善

中曾根允彦, 金井あずさ, 松本則子, 遠藤裕子, 古平善也, 市野若葉
(JA長野厚生連浅間南麓こもろ医療センター)

一般演題 (ポスター) 13 輸血教育 2

5月30日(金) 14:00~15:00 ポスター会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C)

座長: 内藤 祐 (日本赤十字社北海道ブロック血液センター)

奥山亜希子 (みやぎ県南中核病院看護部)

P-070 ハイブリッド方式を利用した岐阜県合同輸血療法委員会専門部会・薬剤師研修会の効用に関する検証～続報～

竹中翔也¹⁾, 澤田綾子^{2,7)}, 森本剛史^{3,7)}, 和田美奈^{4,7)}, 志知 俊^{4,7)}, 鈴木昭夫^{6,7)}, 小杉浩史^{5,7)}
(大垣市民病院¹⁾, 中部国際医療センター²⁾, 岐阜県臨床検査技師会³⁾, 岐阜県赤十字血液センター⁴⁾, 大垣市民病院血液内科⁵⁾, 岐阜県薬剤師会⁶⁾, 岐阜県合同輸血療法委員会専門部会⁷⁾)

P-071 製剤外観チェック記録必須化の運用開始に伴う血液製剤廃棄削減の取り組み～血液センター協同・院内輸血研修会を活用して～

齊藤健太
(公立甲賀病院医療技術部臨床検査課)

P-072 臍帯血移植の業務指導における動画の活用

田代優也, 板垣浩行, 池田 瞳, 山崎伊織, 真壁ななみ, 大崎宏太, 吉川千尋, 今泉満明,
梶谷由美子, 渋谷祐介, 熊沢朋美, 中塩屋千絵, 兵藤 理, 杉本達哉, 豊崎誠子
(東海大学医学部付属病院輸血室)

P-073 e-Learning 受講結果からみる看護師への輸血教育効果

芝田大樹¹⁾, 國清遼平²⁾, 松井佐代子²⁾, 山本美佐季²⁾, 新谷恵美²⁾, 池田明穂¹⁾, 高木唯衣¹⁾, 猪野 楓¹⁾,
根本直紀¹⁾, 大石美月¹⁾, 榛葉隆人¹⁾, 山田千亜希¹⁾, 石塚恵子¹⁾, 小野孝明¹⁾
(浜松医科大学医学部附属病院輸血・細胞治療部¹⁾, 浜松医科大学医学部附属病院看護部²⁾)

P-074 当院における輸血ライン関連インシデント・アクシデントについて

千野峰子¹⁾, 岡本寿美子¹⁾, 松田和樹¹⁾, 久保田友晶¹⁾, 守屋友美¹⁾, 及川美幸¹⁾, 岡田真一¹⁾, 中林恭子¹⁾,
岡本好雄¹⁾, 今野マユミ³⁾, 長内聡子^{1,2)}, 山本圭子¹⁾, 槍澤大樹¹⁾, 菅野 仁¹⁾
(東京女子医科大学病院輸血・細胞プロセッシング部¹⁾, 東京女子医科大学病院血液内科²⁾,
東京女子医科大学病院看護部³⁾)

P-075 A 病院の医師臨床研修における輸血教育チームによる研修の変化

石井洋子, 茂木健司, 櫻井 学, 三末高央, 深澤里佳, 佐瀬小百合, 江里口敦子, 日堂実佳子
(船橋市立医療センター看護局)

一般演題 (ポスター) 14 輸血に関する地域・調査活動

5月31日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C)

座長: 柴田真由美 (新潟大学地域医療センター魚沼基幹病院)

吉田 正明 (独立行政法人地域医療機能推進機構滋賀病院)

P-076 岐阜県中小規模医療機関における血液製剤使用実態についての解析

高木雄介^{1,2)}, 森本剛史^{3,10)}, 北川順一^{4,10)}, 山田宏和^{5,10)}, 横井達夫^{6,10)}, 小澤幸泰^{7,10)}, 鶴見 寿^{3,10)},
高橋 健^{8,10)}, 西野好則^{9,10)}, 小杉浩史^{1,10)}
(大垣市民病院血液内科¹⁾, 岐阜県合同輸血療法委員会・専門部会²⁾, 松波総合病院³⁾,
岐阜市民病院血液内科⁴⁾, 中部国際医療センター⁵⁾, 岐阜県総合医療センター⁶⁾, 岐阜県立多治見病院⁷⁾,
岐阜県赤十字血液センター⁸⁾, 岐阜県医師会⁹⁾, 岐阜県合同輸血療法委員会¹⁰⁾)

P-077 血液備蓄・搬送に対する行政の費用負担

大木 浩¹⁾, 有馬忠行²⁾, 中堂園文子²⁾, 入江良彦³⁾, 秋山北斗¹⁾, 島内美奈²⁾
(鹿児島県立大島病院麻酔科¹⁾, 鹿児島県立大島病院中央検査部²⁾,
鹿児島大学病院麻酔全身管理センター³⁾)

P-078 離島における輸血療法に関する実態調査報告

森山昌彦¹⁾, 藤田 浩²⁾, 田中朝志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⁾,
東京医科大学八王子医療センター臨床検査医学科・輸血部³⁾)

P-079 合同輸血療法委員会検査技師部会による小規模医療機関輸血管理部門の実地指導について

加藤亜有子^{1,2,3)}, 佐藤郁恵^{1,2,4)}, 小塚源儀^{1,2,5)}, 林崎久美子^{1,2,6)}, 國井華子^{1,2,7)}, 吉田 斉^{1,7)}, 寺田 亨^{1,7)},
面川 進^{1,7)}
(秋田県合同輸血療法委員会¹⁾, 一社) 秋田県臨床検査技師会²⁾,
JA秋田厚生連能代厚生医療センター臨床検査科³⁾,
秋田大学医学部附属病院輸血細胞治療・移植再生医療センター⁴⁾, 大館市立総合病院臨床検査科⁵⁾,
JA秋田厚生連大曲厚生医療センター臨床検査科⁶⁾, 秋田県赤十字血液センター⁷⁾)

- P-080** 2024年度 日本臨床衛生検査技師会精度管理調査 輸血検査報告～実態調査より～
谷口 容^{1,6)}, 福吉葉子^{2,6)}, 竹内紗耶香^{3,6)}, 鈴木理映子^{4,6)}, 三浦邦彦⁴⁾, 西岡純子⁵⁾
(金沢大学附属病院検査部¹⁾, 熊本大学病院輸血・細胞治療部²⁾,
国立がん研究センター中央病院臨床検査科³⁾,
日本赤十字社北海道ブロック血液センター品質部検査一課⁴⁾,
日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター埼玉製造所品質部検査一課⁵⁾,
日本臨床衛生検査技師会精度管理部会輸血検査WG⁶⁾)
- P-081** 岐阜県合同輸血療法委員会専門部会報告—岐阜県の認定輸血検査技師数の推移と課題—
森本剛史^{1,7)}, 浅野栄太^{2,7)}, 福岡 玲^{3,7)}, 角田明美^{1,7)}, 樋口布抄子^{4,7)}, 志知 俊^{5,7)}, 和田美奈^{5,7)},
高橋 健^{5,7)}, 小杉浩史^{6,7)}
(松波総合病院輸血部¹⁾, 岐阜大学医学部附属病院輸血部²⁾, 岐阜県総合医療センター輸血部³⁾,
JCHO可児とうのう病院検査科⁴⁾, 岐阜県赤十字血液センター⁵⁾, 大垣市民病院血液内科⁶⁾,
岐阜県合同輸血療法委員会専門部会⁷⁾)
- P-082** 血液透析中の輸血療法に関する実態調査
大竹美和¹⁾, 江部真弓¹⁾, 尾崎章彦²⁾, 大島久美^{3,4)}, 岡崎真之⁵⁾, 服部元史⁵⁾
(常磐病院看護部¹⁾, 常磐病院乳腺外科²⁾, 常磐病院血液内科³⁾, 聖マリアンナ医科大学病院輸血部⁴⁾,
常磐病院腎臓内科⁵⁾)

一般演題 (ポスター) 15 適正使用**5月30日 (金) 14:00～15:00 ポスター会場 (札幌コンベンションセンター 1F 大ホール C)**

座長: 川畑 絹代 (福島県立医科大学附属病院輸血・細胞治療部)

田島 正輝 (神奈川県立足柄上病院)

-
- P-083** 薬剤性血小板減少症疑いの患者に血小板輸血を施行した一症例
渡辺さえ¹⁾, 増田亮子¹⁾, 鈴木尚亨²⁾, 望月美孝¹⁾, 由良瑠菜¹⁾, 山之上弘樹²⁾, 上田真路¹⁾
(静岡徳洲会病院臨床検査科¹⁾, 静岡徳洲会病院内科²⁾)
- P-084** 当院における血液製剤の適正使用に向けた取り組み
高嶺佳奈^{1,4)}, 大橋裕子^{1,4)}, 古川恵子¹⁾, 平松靖史^{2,4)}, 溝田瑞恵^{3,4)}, 川田明子^{3,4)}, 唐鎌雅代^{3,4)},
長谷川久里子^{3,4)}
(姫路赤十字病院検査技術部¹⁾, 姫路赤十字病院血液・腫瘍内科²⁾, 姫路赤十字病院看護部³⁾,
姫路赤十字病院輸血業務改善チーム⁴⁾)
- P-085** 多職種連携による血液製剤適正使用の試み
山崎雅英, 山口拓也, 木村真弓, 河合英里奈, 尾田真一
(董仙会恵寿総合病院)
- P-086** 当院における赤血球製剤の有効期限延長に伴う輸血副反応の発現率および廃棄率に関する検討
西村理恵, 南口仁志, 三浦由布子, 井筒雄大, 小室伸子, 内林佐知子, 茂籠弘子, 湯本浩史, 村田 誠
(滋賀医科大学附属病院輸血・細胞治療部)
- P-087** 新生児・小児の赤血球製剤分割について当院の取り組み
高橋 望¹⁾, 澁谷愛美¹⁾, 稲川美実¹⁾, 小川早恵子¹⁾, 間宮一夫¹⁾, 杉田慎二^{1,2)}, 島 義雄³⁾, 右田 真^{1,4)}
(日本医科大学武蔵小杉病院中央検査室¹⁾, 日本医科大学武蔵小杉病院麻酔科²⁾,
日本医科大学武蔵小杉病院新生児科³⁾, 日本医科大学武蔵小杉病院小児科⁴⁾)

一般演題（ポスター）16 看護－輸血

5月31日（土）14：20～15：20 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）

座長：安達 雅代（札幌東豊病院）

高橋 康仁（札幌北楡病院）

P-088 群馬県合同輸血療法委員会輸血関連看護師会による輸血研修会の歩み

松原昇平¹⁾，横手恵子¹⁾，坂倉慶太²⁾，高柳愛美³⁾，中西文江⁴⁾，渡辺悦子⁴⁾，野口真理子⁴⁾，
 大河原麻由美⁴⁾，廣木久美子⁵⁾，石田千恵⁶⁾，松本則子⁷⁾，武藤祥平⁷⁾，宮田揚子⁸⁾，藤井真美⁹⁾，
 佐藤未咲⁹⁾，鈴木浩子¹⁰⁾，関根裕子¹⁰⁾，飯塚 静²⁾，福田沙也加¹⁾，横濱章彦¹⁾
 （群馬大学医学部附属病院¹⁾，群馬県赤十字血液センター²⁾，伊勢崎市民病院³⁾，前橋赤十字病院⁴⁾，
 松井田病院⁵⁾，関越中央病院⁶⁾，群馬県立がんセンター⁷⁾，桐生厚生総合病院⁸⁾，渋川医療センター⁹⁾，
 群馬県済生会前橋病院¹⁰⁾）

P-089 輸血関連インシデントレポートの実態と傾向を明らかにする－輸血研修会の充実に向けて－

小林恵子¹⁾，傳田有里¹⁾，白石淑子²⁾，徳竹孝好²⁾，春原俊哉²⁾
 （長野赤十字病院看護部¹⁾，長野赤十字病院輸血部²⁾）

P-090 看護師の輸血教育体制の評価と今後の課題

平野美佳^{1,8)}，小杉浩史^{2,8)}，長谷川智美^{1,8)}，兵藤博美^{3,8)}，中永徳子^{4,8)}，林 昌代^{4,8)}，脇坂志保^{5,8)}，
 久留弥保^{6,8)}，志知 俊^{7,8)}，和田美奈^{7,8)}
 （大垣市民病院看護部¹⁾，大垣市民病院血液内科²⁾，大垣市民病院医療安全管理部³⁾，
 岐阜市民病院看護部⁴⁾，松波総合病院看護部⁵⁾，中濃厚生病院看護部⁶⁾，岐阜県赤十字血液センター⁷⁾，
 岐阜県合同輸血療法委員会専門部会⁸⁾）

P-091 NICUの現状調査により明らかとなった当院における小児輸血の問題点と課題

亀澤光咲，東山しのぶ，高木豊雅，中村文彦
 （奈良県総合医療センター）

P-092 A病院の輸血ラウンドチーム活動における Patient Blood Management への取り組み～チーム医療の輪を広げるために～

高木久美子，藤田 浩，西村滋子，元木 忍，山上佐織，中野恵美，三上優子，海老根 香，
 田中麻衣，五十嵐朋子
 （東京都立墨東病院看護部）

P-093 血液製剤破棄削減を目指した輸血療法委員会での取り組み

勢野理絵¹⁾，川上公宏²⁾，脇 正人¹⁾，和唐正樹¹⁾，市原周治¹⁾，秋山寿美¹⁾，天雲玲奈¹⁾
 （香川県立中央病院¹⁾，キナシ大林病院²⁾）

P-094 輸血開始認証できない要因について～輸血開始未認証を発見した経緯から考える～

原 美樹子¹⁾，高橋美和¹⁾，丸石桃花²⁾，高橋明日香²⁾，尾形めぐみ¹⁾，澤田真里子¹⁾，田端淑恵³⁾，
 北野俊之³⁾
 （公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院看護部¹⁾，
 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院臨床検査部²⁾，
 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院血液内科³⁾）

P-127 輸血観察記録を調査して見えた現状と今後の課題

吉田綾乃¹⁾，池田桂子²⁾，島田千和²⁾，稲田充代²⁾，木村恵子¹⁾，酒井和哉²⁾，松本雅則²⁾
 （奈良県立医科大学附属病院中央手術部¹⁾，奈良県立医科大学附属病院輸血部²⁾）

一般演題（ポスター）17 自己血輸血**5月30日（金）14：00～15：00 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）****座長：熊川みどり（福岡県赤十字血液センター）****横濱 章彦（群馬大学医学部附属病院輸血部）**

P-095 自己血採取の一元化における組織的課題—実現に向けた障壁と今後の展望—奥田慎也¹⁾, 中西由佳²⁾, 山根 舞³⁾, 朝倉信之介³⁾（JR東京総合病院血液・腫瘍内科¹⁾, JR東京総合病院看護部²⁾, JR東京総合病院臨床検査科³⁾）**P-096 超高齢者時代の術前自己血貯血の安全性**小林寿美子^{1,2)}, 谷田部元野¹⁾, 土田紗貴¹⁾, 齋藤 輔²⁾, 小倉和外²⁾, 小菅隆雄¹⁾（東京都健康長寿医療センター輸血細胞療法科¹⁾, 同血液内科²⁾）**P-097 周術期における自己血輸血と同種血輸血による有害反応の解析**

芳野達弘, 泉 舞花, 吉野瑠美, 高橋里奈, 関 紀子, 櫻井梨恵, 吉井真司, 海堀いず美, 水村真也, 府川正儀, 森 有紀

（虎の門病院輸血・細胞治療部）

P-098 顎矯正手術における自己血輸血の有用性

長谷川和菜, 高野恭子, 原 嘉子, 柏倉未奈, 小林博人

（東京女子医科大学附属足立医療センター）

P-099 当院における自己血採血の業務確立

瀧澤久美子, 乾 聡子, 衣笠麻理恵, 松尾真理子

（伊那中央病院）

一般演題（ポスター）18 アフェレーシス**5月31日（土）14：20～15：20 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）****座長：城 友泰（京都大学検査部・細胞療法センター）****角南 一貴（岡山医療センター）**

P-100 視触診が困難な血管に対するエコーを用いた血管アセスメント実施の効果—安全で効率的なアフェレーシスを目指して—

神原弥由, 村上智美, 松井真智子, 後藤美千子, 西明寺久美子

（公立学校共済組合中国中央病院看護部）

P-101 筑波大学附属病院における同種末梢血幹細胞採取時間における最適化の検討丸山ゆみ子^{1,2)}, 錦井秀和^{1,2)}, 新井裕介²⁾, 末原泰人¹⁾, 服部圭一朗¹⁾, 坂本竜弘¹⁾, 佐々木裕哉¹⁾,加藤貴康¹⁾, 栗田尚樹¹⁾, 小原 直¹⁾, 坂田麻実子¹⁾（筑波大学附属病院血液内科¹⁾, 筑波大学附属病院輸血部²⁾）**P-102 当院における Plerixafor 承認後の自家末梢血幹細胞採取**村主啓行^{1,2)}, 岡田和也^{1,2)}, 村田真由美²⁾, 石田涼子²⁾, 藪田吉弘²⁾, 樋口美奈³⁾, 田坂文重³⁾, 佐藤貴之^{1,2)}, 大西達人^{1,2)}, 上田恭典^{1,2)}, 前田 猛^{1,2)}（倉敷中央病院血液内科¹⁾, 倉敷中央病院血液治療センター²⁾, 倉敷中央病院血液・染色体検査室³⁾）**P-103 同種末梢血幹細胞採取において採取効率が著明に不良であった1例**

松井勇二郎, 山田一博

（原三信病院臨床検査科）

P-104 CAR-T 療法導入後の単施設症例検討

奈良美保, 佐々木綾子, 佐藤郁恵, 田仲充宏, 熊谷美香子, 能登谷 武, 高橋直人

（秋田大学医学部附属病院輸血細胞治療・移植再生医療センター）

P-105 血球分離装置 Spectra Optia™ MNC モードによる CD3 陽性リンパ球採取効率の検討坂本美月¹⁾, 赤木智昭²⁾, 目黒冬樹¹⁾, 二本柳朋子¹⁾, 腰高潤平¹⁾, 北澤淳一¹⁾（青森県立中央病院臨床検査部¹⁾, 青森県立中央病院輸血・細胞治療部²⁾）

一般演題（ポスター）19 造血幹細胞移植

5月30日（金）14：00～15：00 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）

座長：柿木 康孝（市立旭川病院血液内科）

米谷 昇（神戸市立医療センター中央市民病院）

- P-106** 海外で採取した末梢血幹細胞液を冷蔵にて空輸し、凍結保存後に移植を実施した1例
高橋里奈¹⁾、水村真也¹⁾、田矢祐規^{1,2)}、吉井真司¹⁾、芳野達弘¹⁾、海堀いず美¹⁾、櫻井梨恵¹⁾、関 紀子¹⁾、
泉 舞花¹⁾、吉野瑠美¹⁾、府川正儀¹⁾、内田直之²⁾、森 有紀¹⁾
(虎の門病院輸血・細胞治療部¹⁾、虎の門病院血液内科²⁾)
- P-107** 多発性骨髄腫に対する自家末梢血幹細胞移植併用大量メルファラン療法における輸注CD34陽性細胞数の意義
古林 勉¹⁾、加藤大思¹⁾、村松彩子¹⁾、杉谷未央¹⁾、荻田 健²⁾、森下加代子²⁾、松本洋典¹⁾、岩井俊樹^{1,2)}、
内山人二¹⁾
(京都第一赤十字病院血液内科¹⁾、京都第一赤十字病院輸血部²⁾)
- P-108** ABO-Flow法を用いたABO不適合造血幹細胞移植後の赤血球造血動態の解明
清木祐介^{1,2)}、丸山ゆみ子^{2,3)}、丸山柚月⁴⁾、新井裕介³⁾、荻野靖子⁵⁾、末原泰人^{1,6)}、佐々木裕哉¹⁾、
服部圭一朗^{1,6)}、坂本竜弘^{1,6)}、加藤貴康^{1,6)}、栗田尚樹^{1,6)}、小原 直^{1,4)}、千葉 滋^{1,2,5)}、錦井秀和^{1,3,6)}、
坂田（柳元）麻実子^{1,6)}
(筑波大学附属病院血液内科¹⁾、水戸済生会総合病院血液内科²⁾、筑波大学附属病院輸血部³⁾、
筑波大学医学群医療科学類⁴⁾、筑波大学医学医療系幹細胞治療⁵⁾、筑波大学医学医療系血液内科⁶⁾)
- P-109** 本邦の骨髄・末梢血幹細胞移植におけるGVHD予防としてのATG使用件数の年次推移
白鳥聡一¹⁾、大引真理恵²⁾、土岐典子³⁾、福田隆浩⁴⁾、吉原 哲⁵⁾、神田善伸⁶⁾、西田徹也⁷⁾、浅田 騰⁸⁾、
中前博久⁹⁾、長谷川祐太¹⁾、熱田由子²⁾、豊嶋崇徳^{1,10)}
(北海道大学病院血液内科¹⁾、日本造血細胞移植データセンター²⁾、
がん・感染症センター都立駒込病院血液内科³⁾、国立がん研究センター中央病院造血幹細胞移植科⁴⁾、
兵庫医科大学病院血液内科⁵⁾、自治医科大学附属さいたま医療センター血液科⁶⁾、
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院血液内科⁷⁾、岡山大学病院血液・腫瘍内科⁸⁾、
大阪公立大学医学部附属病院血液内科・造血細胞移植科⁹⁾、
北海道大学大学院医学研究院血液内科学教室¹⁰⁾)
- P-110** 当院における末梢血幹細胞採取の現状
中村和代^{1,2,3)}、飯田文緒¹⁾、上村美帆¹⁾、小林あゆみ¹⁾、木村愛子¹⁾、嶋村亜沙美¹⁾、石渡愛実²⁾、
深川良子¹⁾、小宮山哲史³⁾、高山康輔³⁾、中嶋ゆき³⁾、宮崎拓也³⁾、藤澤 信¹⁾、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⁾、
横浜市立大学附属市民総合医療センター血液内科³⁾)
- P-111** 他院で採取・保管した凍結処理済み造血幹細胞の移送時にバッグが破損した事例
中林咲織¹⁾、武田 航²⁾、中西一哉¹⁾、高橋典子¹⁾、長内香子¹⁾、相馬真恵美¹⁾、竹内紗耶香¹⁾、林 智晶¹⁾、
山崎茂樹¹⁾、松井啓隆¹⁾、福田隆浩²⁾
(国立がん研究センター中央病院臨床検査科¹⁾、国立がん研究センター中央病院造血幹細胞移植科²⁾)
- P-112** 当院における自家末梢血幹細胞の管理体制の評価
高澤駿太¹⁾、米谷 昇²⁾、吉田昌弘¹⁾、山本容子¹⁾、楠本寿子¹⁾、姫野真由子¹⁾、出蔵なつみ¹⁾、荒尾貴大¹⁾、
川井順一¹⁾、近藤忠一²⁾
(神戸市立医療センター中央市民病院臨床検査技術部¹⁾、神戸市立医療センター中央市民病院血液内科²⁾)

一般演題（ポスター）20 血液事業・その他

5月31日（土）14：20～15：20 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）

座長：若本志乃舞（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

進藤 基博（斗南病院）

P-113 献血血液感染症スクリーニング検査結果の長期的観察

田中亜美¹⁾, 吉政 隆¹⁾, 高橋秀行¹⁾, 中沢 隆¹⁾, 坂本賢一²⁾, 蕎麦田理英子¹⁾, 坂田秀勝¹⁾, 松林圭二¹⁾, 佐竹正博²⁾, 谷 慶彦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-114 クリオプレシピテート作製時の融解方法の検討

山口さくら¹⁾, 河原真衣子¹⁾, 松本 花¹⁾, 山田紫月¹⁾, 山本満里奈¹⁾, 内山杏奈¹⁾, 田部裕二¹⁾, 小本美奈¹⁾, 岩切文子¹⁾, 遠藤 洋¹⁾, 三浦久宜³⁾, 大津 真^{1,2)}, 大谷慎一³⁾, 宮崎浩二³⁾（北里大学病院輸血部¹⁾, 北里大学医療衛生学部²⁾, 北里大学医学部輸血・細胞移植学³⁾）

P-115 樹状細胞ワクチンを受けた長期生存患者におけるT細胞免疫記憶の探索的検討

吉田健一¹⁾, 小屋照継^{1,2)}, 研 美紗^{1,2)}, 成宮靖二³⁾, 下平滋隆^{1,2)}（金沢医科大学病院再生医療センター¹⁾, 金沢医科大学再生医療学²⁾, 堂島リーガクリニック³⁾）

P-116 自己血清点眼液の調製と運用：輸血部の資材とシステムを活用した新規アプローチ

三浦久宜, 宮崎浩二, 大谷慎一, 岩切文子, 小本美奈, 田部裕二, 内山杏奈, 遠藤 洋, 山田紫月, 松本 花, 河原真衣子, 大津 真

（北里大学医学部医学科輸血・細胞移植学部）

P-117 (1→3) β-D グルカン検査における血液製剤の影響について

西村加世, 堀口優花, 牧野礼奈, 長尾紗南, 後藤聡美, 田中有里菜, 平野美穂, 原田結花

（がん・感染症センター都立駒込病院臨床検査科）

P-118 新機構を有する細胞分離デバイス FlowMagic™を用いた PBMC 分離技術の開発

吉田友教¹⁾, 阪本吉彬¹⁾, 鶴田 彩¹⁾, 塩沢希美²⁾, 小高健之¹⁾（合同会社H.U.グループ中央研究所¹⁾, H.U.セルズ株式会社²⁾）

P-119 HTLV-1 キャリアのコホート研究 JSPFAD の当院における状況

佐分利能生¹⁾, 梅村優子²⁾, 大塚英一¹⁾（大分県立病院¹⁾, 大分県立病院臨床研究部²⁾）

一般演題（ポスター）21 細胞治療/再生医療/臓器移植/CAR-T

5月30日（金）14：00～15：00 ポスター会場（札幌コンベンションセンター 1F 大ホールC）

座長：三村 尚也（千葉大学医学部附属病院輸血・細胞療法部）

吉原 哲（兵庫医科大学病院輸血・細胞治療センター/血液内科）

P-120 CAR-T 細胞療法導入に向けた管理・運用体制の構築～輸血部門が担う役割について～

鈴木祐子¹⁾, 宮尾康太郎²⁾, 石川雅樹¹⁾, 岩月奈都¹⁾, 清水舞紺¹⁾, 山本敦子¹⁾, 磯村美佐¹⁾, 舟橋恵二¹⁾, 堺 寿保²⁾, 澤 正史²⁾（安城更生病院臨床検査室¹⁾, 安城更生病院血液・腫瘍内科²⁾）

P-121 当院における CAR-T 細胞療法に関わる運用経験

南里隆憲¹⁾, 李 政樹^{2,3)}, 小池史泰¹⁾, 中村真依¹⁾, 天野芽里¹⁾, 吉本彩乃¹⁾, 野村有花¹⁾, 遠山竜也^{2,4)}（名古屋市立大学病院診療技術部臨床検査技術科¹⁾, 名古屋市立大学病院輸血・細胞療法部²⁾,名古屋市立大学病院血液・腫瘍内科³⁾, 名古屋市立大学乳腺外科⁴⁾）

P-122 当院の輸血部門システムを利用した CAR-T 細胞療法の運用

黒沢英里¹⁾, 工藤麻衣¹⁾, 小峰弘美¹⁾, 菅谷文乃¹⁾, 瀧澤かすみ¹⁾, 原田佐保¹⁾, 竹内正宣^{1,2)}, 萩原真紀^{1,3)}（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小児科²⁾,横浜市立大学附属病院血液・リウマチ・感染症内科³⁾）

- P-123** 当院における CAR-T 細胞療法「キムリア」の細胞調製業務の運用体制の変更と今後の課題
石塚恵子, 芝田大樹, 池田明穂, 大石美月, 高木唯衣, 猪野 楓, 根本直紀, 榛葉隆人, 山田千亜希, 小野孝明
(浜松医科大学医学部附属病院輸血・細胞治療部)
- P-124** 輸血部門システム更新を契機とした細胞管理業務の効率化
新田祥子, 長谷川浩子, 尾坂竜也, 仁田亜以乃, ジェンクス麻代, 小橋早紀, 石川真梨, 小林雄人, 新井千花, 大島 渚, 三村尚也
(千葉大学医学部附属病院輸血・細胞療法部)
- P-125** 当院におけるヒト（自己）骨髄由来間葉系幹細胞「ステミラック注」の運用方法と臨床検査技師の関わりについて
奥嶋博美^{1,2)}, 鎌倉祐子¹⁾, 山形篤志¹⁾, 浪岡隆洋²⁾, 浪岡 愛²⁾
(東京労災病院中央検査部¹⁾, 東京労災病院脳神経移植科²⁾)
- P-126** 当院における「イエスカルタ点滴静注」の運用について
犬塚紀子¹⁾, 藤原孝記^{1,2)}, 前島理恵子¹⁾, 大曾根和子¹⁾, 難波宏美¹⁾, 永友ひとみ¹⁾, 小島美有季¹⁾, 成田圭吾¹⁾, 平山剛士¹⁾, 佐久間 望¹⁾, 清水菜桜¹⁾, 田代晴子³⁾, 松本謙介³⁾, 荒井翔也³⁾, 大井 淳^{1,2)}
(帝京大学医学部附属病院輸血・細胞治療センター¹⁾, 帝京大学医療技術学部²⁾, 帝京大学医学部血液内科³⁾)