

## 第39回日本血液事業学会総会プログラム

市民

### 市民公開講座

第1日目：10月4日（日）14：10～15：50 第1・2会場

#### 再生医療の現状と将来展望

- 座長：木村 貴文（京都大学iPS細胞研究所）  
河 敬世（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）
- ① iPS細胞研究の現状と今後の臨床展開  
—いよいよ本格化する再生医療の創薬の世界—  
中畠 龍俊（京都大学iPS細胞研究所）
- ② 心臓は再生する！？  
宮川 繁（大阪大学大学院医学系研究科心臓血管外科学）
- ③ iPS細胞由来網膜色素上皮細胞移植の今後  
高橋 政代（理化学研究所）

SL1

### 特別講演1

第2日目：10月5日（月）13：00～13：50 第1会場

#### 緒方洪庵の種痘事業

- 演者：村田 路人（大阪大学大学院文学研究科）  
座長：清川 博之（日本赤十字社九州ブロック血液センター）

SL2

### 特別講演2

第3日目：10月6日（火）13：00～13：50 第1会場

#### エピジェネティクス入門—その概念から応用まで—

- 演者：仲野 徹（大阪大学大学院医学系研究科病理学）  
座長：谷 慶彦（奈良県赤十字血液センター）

**SY1****シンポジウム 1****第2日目：10月5日（月）9:00～10:50 第1会場****輸血感染症とその安全対策**

- 座長：清水 博（日本赤十字社東北ブロック血液センター）  
高松 純樹（日本赤十字社東海北陸ブロック血液センター）
- ①輸入感染症 Dengue、Ebola  
高崎 智彦（国立感染症研究所ウイルス第1部）
- ②シャーガス病  
古居 保美（日本赤十字社血液事業本部）
- ③個別 NAT 導入後の現状  
坂本 賢一（日本赤十字社血液事業本部）
- ④細菌汚染と BacT/ALERT  
名雲 英人（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）
- ⑤ALT の基準変更—ALT 値による製品除外の見直しについて  
佐竹 正博（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

**SY2****シンポジウム 2****第2日目：10月5日（月）14:00～16:50 第1会場****血液事業の将来展望（総会長シンポジウム）**

- 座長：田所 憲治（日本赤十字社血液事業本部）  
藤村 吉博（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）
- ①少子高齢化と献血者／血液の確保の展望  
中島 一格（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）
- ②血液の安全性の到達点と展望  
佐竹 正博（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）
- ③今後の製剤開発について  
五十嵐 滋（日本赤十字社血液事業本部）
- ④造血幹細胞移植の支援活動の事業化と展望  
高梨美乃子（日本赤十字社血液事業本部）
- ⑤iPS 細胞技術と血液事業の展望  
谷 慶彦（奈良県赤十字血液センター）
- ⑥広域事業運営体制の現状と展望  
前野 節夫（日本赤十字社血液事業本部）

**SY3****シンポジウム 3****第3日目：10月6日（火）9:00～11:20 第1会場****採血効率への取組み（特別シンポジウム）**

座長：田村 康一（和歌山県赤十字血液センター）

龍 延博（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

①岡山センターの献血推進改革～積極的な渉外活動が血液事業を支える～

村上 文一（岡山県赤十字血液センター）

②1稼働当たり採血減少回避への福井県の取り組みについて

妹尾 光朗（福井県赤十字血液センター）

③9045から9545、そして9550へ東北ブロックの取り組み経過について

大地山正明（日本赤十字社東北ブロック血液センター）

④近畿ブロック血液センター献血推進委員会「サイトノミクス」活動の経過について

下垣 昭二（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

⑤京都センターにおけるサイトノミクスの実践について

坂本 靖之（京都府赤十字血液センター）

⑥効率的な事業運営と献血推進の在り方—『献血推進2020』を基軸として—

瀧川 正弘（日本赤十字社血液事業本部）

**SY4****シンポジウム 4****第3日目：10月6日（火）14:00～15:50 第1会場****非溶血性輸血副作用**

座長：藤原 満博（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

平山 文也（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

①ベッドサイドの現状

加藤 栄史（愛知医科大学輸血部・細胞治療センター）

②アレルギー性副作用の原因因子

保井 一太（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

③輸血関連急性肺障害（TRALI）症例における白血球抗体

鎌田 裕美（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

④非溶血性輸血副作用の現状と今後の課題

平 力造（日本赤十字社血液事業本部）

**WS1****ワークショップ1****第2日目：10月5日（月）9:00～10:20 第3会場****血液事業における今後の搬送・供給体制を考える**

座長：中島 一格（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）

高本 滋（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

①離島への血液供給の現状と課題

藤井 実（長崎県赤十字血液センター）

②鹿児島県における備蓄医療機関等による供給の現状と課題

藤村 慎一（鹿児島県赤十字血液センター）

③緊急持出血液による供給の現状

寺田 亨（秋田県赤十字血液センター）

④血液搬送装置を用いた離島への供給経験とその利用可能性

松崎 浩史（東京都赤十字血液センター）

⑤遠隔管理保冷庫による供給システム

塚田 好晃（北海道赤十字血液センター）

⑥今後の血液供給体制の構築に向けて

旗持 俊洋（日本赤十字社血液事業本部）

**WS2****ワークショップ2****第2日目：10月5日（月）14:00～15:20 第3会場****稀な血液の検査体制と供給体制**

座長：石丸 健（日本赤十字社血液事業本部）

矢部 隆一（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）

①モノクローナル抗体の製造

高橋 英夫（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

②遺伝子組換えによるモノクローナル抗体の作製

飛田隆太郎（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）

③稀な血液の検査体制の現状と課題

大橋 恒（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

④稀な血液の需給調整について

石井 武志（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）

**WS3****ワークショップ3****第2日目：10月5日（月）15：30～16：50 第3会場****採血副作用**

座長：紀野 修一（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

柴田 玲子（東京都赤十字血液センター）

①採血副作用の現状報告と対策

國井 典子（日本赤十字社血液事業本部）

②下肢筋緊張運動のメカニズムと効果

菅野 隆浩（福島県赤十字血液センター）

③採血副作用の捉え方－VVRを中心にして－

山本 哲（北海道赤十字血液センター）

④会場外体調不良調査と対策

岡田実也子（東京都赤十字血液センター）

**WS4****ワークショップ4****第3日目：10月6日（火）9：00～10：20 第3会場****MR～新たな船出を迎えて～**

座長：高瀬 隆義（日本赤十字社血液事業本部）

阿蘇 秀樹（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

①これから医薬情報活動について

高瀬 隆義（日本赤十字社血液事業本部）

②中小規模医療機関への情報提供の在り方

日野 郁生（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）

③院内輸血療法委員会へのアプローチ

吉田 斎（秋田県赤十字血液センター）

④輸血を行う臨床医へのアプローチ

－輸血副作用対応（相談含む）を活かした能動的活動－

齋藤 隆夫（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

⑤医療機関が期待する血液センターの医薬情報体制

千田 繁彦（大阪赤十字病院輸血部）

**WS5****ワークショップ5****第3日目：10月6日（火）10：30～11：50 第3会場****さい帯血バンク事業の現状と今後の展望**

座長：高梨美乃子（日本赤十字社血液事業本部）

松本加代子（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

- ①「移植に用いる造血幹細胞の適切な提供の推進に関する法律」施行後の現状と課題について

山口 公平（厚生労働省健康局疾病対策課移植医療対策推進室）

- ②中部さい帯血バンクの取組み

加藤 剛二（一般社団法人中部さい帯血バンク）

- ③近畿さい帯血バンクの取り組み－採取意欲増進に向けた方策－

堀江 芳典（日本赤十字社近畿ブロック血液センター〔日本赤十字社近畿さい帯血バンク〕）

- ④造血幹細胞提供支援機関の役割

加藤 和江（日本赤十字社血液事業本部）

**WS6****ワークショップ6****第3日目：10月6日（火）14：00～15：20 第3会場****新たな危機管理体制をめざして～あの日を忘れないために～**

座長：北井 晓子（日本赤十字社血液事業本部）

土肥 博雄（日本赤十字社中四国ブロック血液センター）

- ①過去の大震災の経験から～課題と対策～

千葉 広一（日本赤十字社血液事業本部）

- ②『原子力災害における救護活動ガイドライン』の制定にあたって

山澤 將人（日本赤十字社事業局）

- ③高知県災害時医療救護計画における輸血用血液製剤の緊急供給体制

溝渕 樹（高知県赤十字血液センター）

- ④災害時の輸血用血液製剤確保－新潟県地域防災計画に基づく取組－

（行政の立場から）

山崎 理（新潟県福祉保健部）

- ⑤災害に強い情報システムの構築を目指して

鈴木 一彦（日本赤十字社血液事業本部）

- ⑥新たな危機管理体制の構築に向けて

宮本 行孝（日本赤十字社血液事業本部）

**EL1****教育講演 1****第2日目：10月5日（月）9:00～9:50 第2会場****食生活と肝機能異常**

演者：田守 昭博（大阪市立大学医学部附属病院）

座長：神前 昌敏（大阪府赤十字血液センター）

**EL2****教育講演 2****第2日目：10月5日（月）9:00～9:50 第4会場****情報があふれる社会の中で、人を動かす力をどう生み出すか**

演者：西村 康朗（株式会社博報堂）

座長：駒田 修（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

**EL3****教育講演 3****第2日目：10月5日（月）14:00～14:50 第2会場****ボランティア意識の深層：脳活動からの理解**

演者：泰羅 雅登（東京医科歯科大学・大学院医歯学総合研究科）

座長：竹尾 高明（日本赤十字社東海北陸ブロック血液センター）

**EL4****教育講演 4****第2日目：10月5日（月）15:00～15:50 第4会場****ホスピタル・プレイ・スペシャリストとの協働から生まれる可能性****日本におけるこれまでの取り組みを踏まえて**

演者：松平 千佳（静岡県立大学短期大学部／NPO 法人日本ホスピタルプレイ協会）

座長：小笠 宏（滋賀県赤十字血液センター）

**EL5****教育講演 5****第3日目：10月6日（火）9:00～9:50 第2会場****新興・再興感染症と血液製剤の感染症因子低減化**

演者：佐竹 正博（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

座長：五十嵐 滋（日本赤十字社血液事業本部）

**EL6****教育講演 6****第3日目：10月6日（火）10:00～10:50 第2会場****WT1 ペプチドがんワクチン**

演者：杉山 治夫（大阪大学大学院医学研究科）

座長：辻 肇（京都府赤十字血液センター）

**EL7****教育講演 7****第3日目：10月6日（火）11:00～11:50 第2会場****食の安全・安心への取組み～キリンの品質保証～**

演者：高橋 裕二（キリン株式会社品質保証部）

座長：飯田 俊二（日本赤十字社血液事業本部）

**EL8****教育講演 8****第3日目：10月6日（火）14:00～14:50 第2会場****神経障害（採血副作用）**

演者：稻田 有史（稻田病院）

座長：三木 均（兵庫県赤十字血液センター）

**SP1****特別企画 1 ブロック血液センター所長推薦優秀演題****2日目：10月5日（月）15：30～16：50 第2会場****ブロック血液センター所長推薦優秀演題発表会**

座長：高本 滋（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

高松 純樹（日本赤十字社東海北陸ブロック血液センター）

**【北海道ブロック】**

レーザー血流計を用いた血小板献血時における血流量ならびに脈動数の連続測定とVVR予知への取組み

菊池 礼子（北海道赤十字血液センター）

**【東北ブロック】**

「在宅輸血ガイドライン素案（手引書）」作成への取り組み

黒田 優（山形県赤十字血液センター）

**【関東甲信越ブロック】**

外科系4診療科における適正使用推進のための赤血球準備量実態調査

瀬下 敏（新潟県赤十字血液センター）

**【東海北陸ブロック】**

～予算『0』は可能性『0』ではない～統報

パフォーマンスボランティア feat. 血液センター

中野 有華（静岡県赤十字血液センター）

**【近畿ブロック】**

京都センターにおける聴覚障害献血者対応の工夫とそれに対する反響

樋口富美子（京都府赤十字血液センター）

**【中四国ブロック】**

鳥取県学生献血推進協議会と地元企業のタイアップについて

大門 武広（鳥取県赤十字血液センター）

**【九州ブロック】**

夏季における献血者保護及び職員の労働環境改善を目的とした移動採血車車内温度の改善について

緒方 肇史（福岡県赤十字血液センター）

**SP2****特別企画2 「ふたたび輝く笑顔のために」**

第2日目：10月5日（月）17:00～17:50 第2会場

**ふたたび輝く笑顔のために**

座長：河 敬世（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

①献血者と患者さんをつなぐ取り組み一つなぐ献血のキズナ

東保 一葉（山梨県赤十字血液センター）

②献血推進活動を通した障がい児支援活動への協力

～血液センターから地域の笑顔へ～

鳥居 愛美（静岡県赤十字血液センター）

③愛顔（えがお）の高校生献血推進 行政（愛媛県）の取り組み

福田 稔（愛媛県赤十字血液センター）

④献血ルームの採血ベッドに設置したナースコールの使用状況とその有効性について

山田 美佳（広島県赤十字血液センター）

⑤母乳によるサイトメガロウイルス感染症の1症例

清水 貴人（宮城県赤十字血液センター）

**SP3****特別企画3 「地方からの挑戦」**

第3日目：10月6日（火）15:00～15:50 第2会場

**地方からの挑戦**

座長：藤村 吉博（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

①400mL 希望の血色素量低値献血者を成分献血へ誘導の試み

－移動採血車で看護師による献血ルームへの勧誘－

山田美奈子（兵庫県赤十字血液センター）

②採血部門で取り組んだ「健康増進キャンペーン」の結果と期待される効果

松川 敬子（広島県赤十字血液センター）

③離島並びに遠隔地における赤血球製剤の有効利用について

堀口 純（東京都赤十字血液センター）

④“鹿児島県けんけつ応援隊”活性化に向けての取り組み

儀保 景子（鹿児島県赤十字血液センター）

⑤沖縄県における赤血球製剤の量過多減損への対策について

久場美和子（沖縄県赤十字血液センター）

---

### 共催セミナー 1

---

第2日目：10月5日（月）8:00～8:50 第1会場

---

共催：ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社

**HTLV-1とATLの最新情報**

演者：宇都宮 興（公益財団法人慈愛会今村病院分院）

座長：佐竹 正博（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

---

### 共催セミナー 2

---

第2日目：10月5日（月）8:00～8:50 第3会場

---

共催：和光純薬工業株式会社・旭化成ファーマ株式会社

**糖尿病の治療と合併症に対する新たな展開**

演者：矢部 大介（関西電力病院 糖尿病・代謝・内分泌センター）

座長：豊岡 重剛（福井県赤十字血液センター）

---

### 共催セミナー 3

---

第2日目：10月5日（月）12:00～12:50 第1会場

---

共催：富士レビオ株式会社

**B型肝炎 ユニバーサルワクチネーションへの道**

演者：須磨崎 亮（筑波大学医学医療系小児科）

座長：紀野 修一（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

---

### 共催セミナー 4

---

第2日目：10月5日（月）12:00～12:50 第2会場

---

共催：株式会社イムコア

**自動分析器を用いた血液型検査と不規則抗体スクリーニング**

演者：矢部 隆一（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）

座長：谷 慶彦（奈良県赤十字血液センター）

---

### 共催セミナー 5

---

第2日目：10月5日（月）12:00～12:50 第3会場

---

共催：川澄化学工業株式会社

#### 18Gの採血針

演者：松崎 浩史（東京都赤十字血液センター）  
座長：柴田 玲子（東京都赤十字血液センター）

---

### 共催セミナー 6

---

第2日目：10月5日（月）17:00～17:50 第1会場

---

共催：一般社団法人日本血液製剤機構

#### 抗HBs人免疫グロブリンの国内自給への方策

#### HBIGを用いたB型肝炎治療の現状とHBワクチンプログラムによる原料血漿の収集について

演者：紀野 修一（日本赤十字社北海道ブロック血液センター兼  
日本赤十字社血液事業本部）

#### 遺伝子組換え抗HBs人免疫グロブリンの開発

演者：古田 里佳（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）  
座長：脇坂 明美（一般社団法人日本血液製剤機構研究開発本部中央研究所）

---

### 共催セミナー 7

---

第2日目：10月5日（月）17:00～17:50 第3会場

---

共催：株式会社カイノス

#### Hb-vesicles（赤血球代替物）の有用性と開発の状況

演者：酒井 宏水（奈良県立医科大学医学部化学教室）  
座長：藤村 吉博（日本赤十字社近畿ブロック血液センター）

---

### 共催セミナー 8

---

第3日目：10月6日（火）8:00～8:50 第1会場

---

共催：グリフォルス社

#### HEV NATスクリーニングの現状

演者：坂田 秀勝（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

#### 地域センターの品質情報係がドラッカーのマネージメントを読んだら

演者：吉原 淳（島根県赤十字血液センター）

座長：土肥 博雄（日本赤十字社中四国ブロック血液センター）

---

### 共催セミナー 9

---

第3日目：10月6日（火）8:00～8:50 第3会場

---

共催：シスメックス株式会社

**臍帯血と臍帯を用いた新規細胞治療開発**

演者：長村登紀子（東京大学医科学研究所セルプロセッシング・輸血部）

座長：高梨美乃子（日本赤十字社血液事業本部）

---

### 共催セミナー 10

---

第3日目：10月6日（火）12:05～12:55 第1会場

---

共催：アボットジャパン株式会社

**B型肝炎の再活性化：輸血後肝炎と誤解されてきた医原病**

演者：持田 智（埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科）

座長：高本 滋（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

---

### 共催セミナー 11

---

第3日目：10月6日（火）12:05～12:55 第2会場

---

共催：株式会社カイノス

**台湾人の血液型（Blood groups in Taiwan）～アジアにおける輸血を探る～**

演者：林 媚利（馬偕紀念醫院〔台湾〕）

座長：清川 博之（日本赤十字社九州ブロック血液センター）

---

### 共催セミナー 12

---

第3日目：10月6日（火）12:05～12:55 第3会場

---

共催：テルモ BCT 株式会社

**クリニクラウンがかける笑顔の魔法**

演者：石井 裕子（NPO 法人日本クリニクラウン協会）

座長：河 敬世（日本赤十字社近畿ブロック血液センター

NPO 法人日本クリニクラウン協会）

## <一般演題>

### その他・OA（口演）

第2日目：10月5日（月）10:00～10:40 第2会場

刀根 勇一（日本赤十字社北海道ブロック血液センター）

O-001 Excel を用いた管理ツールの活用～ブロック CAPA に対応した教育訓練システム編～

静岡県赤十字血液センター 石田 忠 野沢 祐美 橋本 秀樹  
加藤 和彦 有馬 秀明 南澤 孝夫

O-002 九州ブロック品質保証活動について～日常業務から品質を考える～

長崎県赤十字血液センター 岩本はる香 江川佐登子 藤井 実  
中園 一郎  
熊本県赤十字血液センター 大塚 裕子  
鹿児島県赤十字血液センター 宮下幸一郎  
沖縄県赤十字血液センター 赤嶺 廣幸  
日本赤十字社九州ブロック血液センター 安河内真理 松永 直行 井上 慎吾  
清川 博之

O-003 近畿ブロック血液センターにおける品質モニタリングの現状

日本赤十字社近畿ブロック血液センター 中林 裕子 小蘭 由香 柴田 幸子  
阿蘿 秀樹 面高 修 溜渕 昌徳  
藤村 吉博

O-004 「品質川柳」による品質に対する意識付けの取り組み（広める活動 WG 活動から）

長野県赤十字血液センター 五味 高志 佐藤 博行  
日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター 齊藤 昌子 河島 道雄  
茨城県赤十字血液センター 長谷川 健  
栃木県赤十字血液センター 小貫 素弘  
群馬県赤十字血液センター 一倉 保  
東京都赤十字血液センター 川篠 優子 長谷川秀弥

**管理運営（口演）****第2日目：10月5日（月）10:00～10:50 第4会場****吉村 誠（大阪府赤十字血液センター）****O-005 インシデント報告を分析して**

埼玉県赤十字血液センター	菊川 洋子	石田 美香	星野 浩子
	村田ゆか里	松田 清美	木村 千尋
	斎藤由美子	神山 泉	中川晃一郎
	古橋 一弥	芝池 伸晃	

**O-006 九州ブロック血液センター事業継続計画の取組みについて**

日本赤十字社九州ブロック血液センター	中村 弥奈	成松 奈穂	堀 有三
	田中 幸徳	元日田 勉	丸山 裕史
	小材 和美	入田 和男	清川 博之
佐賀県赤十字血液センター	入田 和男		

**O-007 広域事業運営体制を鑑みた医薬品販売業における過誤防止対策の一方策**

日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター	工藤 綾香	小山 浩	延島 俊明
	会川 勝彦	中島 一格	
東京都赤十字血液センター	井上 肇	高橋 好春	
神奈川県赤十字血液センター	神崎 隆一		

**O-008 新たな所内文書管理システムの構築－煩雑なルーチン業務の解消に向けて－**

日本赤十字社近畿ブロック血液センター	中島 舞	田中 英樹	刀狩 利昭
	駒田 修	井上 幹雄	龍 延博
	藤村 吉博		

**O-009 近畿ブロック血液センターにおける広域事業運営体制 3年間の総括について**

日本赤十字社近畿ブロック血液センター	松田 清功	駒田 修	井上 幹雄
	溜湧 昌徳	龍 延博	藤村 吉博
	河 敬世		

**学術・医薬情報 1 (口演)****第2日目：10月5日（月）14:00～14:50 第4会場****面川 進（秋田県赤十字血液センター）****O-010 臨床研修医に対する輸血の安全性教育－赤十字血液センターとしての役割について－**

秋田県赤十字血液センター	面川 進	國井 華子	吉田 齊
	鎌田 博子	二部 琴美	寺田 亨
	富樫めぐみ	齋藤 貴仁	高嶋 和弘
	阿部 真		

**O-011 地域医療支援病院の地域連携室と協力した輸血研修会の開催について**

福岡県赤十字血液センター	石井 恵美	井上 浩二	古田 秀利
	松本 浩二	石川 博徳	竹野 良三
佐川 公矯			
北九州市立医療センター	横山 智一	雪屋 秀一	小野 弘美
	杉尾 康浩	小野 稔	

**O-012 小規模医療機関への医薬情報活動を通じた献血啓発の一例**

日本赤十字社北海道ブロック血液センター	森下 勝哉	加賀谷 聰	宍戸 勝人
	土田 幸司	葛間 一裕	本間 淳
前田 良一		山上 勇治	菅原 拓男
紀野 修一		牟禮 一秀	高本 滋
北海道赤十字血液センター	山本 哲		

**O-013 長野県内における医療機関の危機管理体制の実態調査について**

長野県赤十字血液センター	平林 盛人	渡邊 満	大田 智
	五味 高志	小池 敏幸	齊藤 敏
佐藤 博行			
長野県健康福祉部薬事管理課	山崎 光隆	中村 一彦	
長野県献血推進協議会輸血療法部会	小嶋 俊介	下平 滋隆	

**O-014 プロトタイプ高分解能心電解析装置による遠隔医療支援システムの開発**

岩手県赤十字血液センター	中居 賢司	伊藤 寛泰	菊池 卓也
	中島みどり	佐藤 泰子	長峯 文男
岩手医科大学関連医学分野	伊藤 学		

**学術・医薬情報2（口演）****第2日目：10月5日（月）16:00～16:50 第4会場****平 力造（日本赤十字社血液事業本部）**

O-015 遷及調査の受血者情報に基づく一考察 (HCV、HIV)

日本赤十字社血液事業本部 平 力造 廣井 和雄 日高 孝夫

O-016 HBV 関連陽転事例における受血者情報の集計結果について

日本赤十字社血液事業本部 廣井 和雄 日高 孝夫 平 力造  
豊田 九朗

O-017 輸血後にアナフィラキシーを呈した患者全血と当該製剤間で好塩基球活性化試験が陽性を示した症例について

日本赤十字社近畿ブロック血液センター 松山 宣樹 保井 一太 尼岸 悅子  
入江與利子 石井 博之 松倉 晴道  
谷 慶彦 藤村 吉博 平山 文也  
静岡県立静岡がんセンター血液・幹細胞移植科  
岡村 郁恵 池田 宇次O-018 呼吸困難を伴う非溶血性輸血副作用症例の血小板製剤から検出された HNA-3a 抗体について  
日本赤十字社近畿ブロック血液センター入江與利子 尼岸 悅子 松山 宣樹  
保井 一太 石井 博之 松倉 晴道  
藤村 吉博 平山 文也  
社会医療法人生長会府中病院 三平 りさ 嘸野 直子 麦谷安津子  
青山 泰孝 長崎 讓慈 井戸健太郎

O-019 HLA適合血小板輸血における輸血後臨床成績の収集について

日本赤十字社近畿ブロック血液センター 原 祐子 高 陽淑 西海 真弓  
下北 希美 西宮 紘子 山本ゆかり  
石井 博之 松倉 晴道 谷 慶彦  
藤村 吉博

---

**学術・医薬情報 3 (口演)**

---

**第2日目：10月5日（月）17:00～17:50 第4会場****高橋 雅彦（日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター）**

---

O-020 茨城県合同輸血療法委員会の活動～院内廃棄血削減に係る個別訪問を実施して～

茨城県赤十字血液センター	谷川 道浩	山口 恭子	大江 和紀
	石野はるみ	長谷川 健	佐藤 純一
茨城県合同輸血療法委員会	大越 靖		

O-021 新潟県における輸血検査の現況と課題

新潟県赤十字血液センター	松山 雄一	古俣 妙	瀬下 敏
	立川 泰雄	北村富貴夫	布施 一郎

O-022 富山県合同輸血療法委員会「看護師部会」の活動報告について

富山県赤十字血液センター	塩原 康司	宮田裕実子	安川真里子
	松島 典子	奥多妃都美	川田 恵子
	廣田 光子	横川 博	

O-023 院内輸血療法委員会活性化への取り組み～血液センターMRの参加とホームページの活用～

山梨県赤十字血液センター	山野 由佳	赤井 洋美	中村 弘
	久保田寿治	田中 均	

O-024 鹿児島県内の医療機関における輸血用血液製剤の管理体制と使用状況について

鹿児島県赤十字血液センター	小松尾麻衣	寺野 玉枝	宮下幸一郎
	藤村 慎一	中村 和郎	榮鶴 義人

---

**採血 1 (口演)**

---

**第2日目：10月5日（月）9:00～9:50 第5会場****川口 泉（広島県赤十字血液センター）**

---

O-025 大阪センターにおける採血静脈練習キットの比較検討について

大阪府赤十字血液センター	澤田 知美	葛島 基子	若菜美代子
	塚本 昭子	首藤加奈子	神前 昌敏

O-026 量不足に対する意識の変化と行動変容—動機づけによる意識の向上への取り組み—

富山県赤十字血液センター	太田るり子	長田恵美子	安川真里子
	廣田 光子	横川 博	

## O-027 アクションカードを使用した採血副作用合同訓練の評価と課題

香川県赤十字血液センター

窪田 明実 有澤 由美 板崎 香織  
新名 深子 森原 久紀 本田 豊彦

## O-028 採血課における過去4年間のインシデントレポートシステム集計と今後の対策

茨城県赤十字血液センター

石塚笑美子 佐藤 純一 高松 貴代  
川又千佳子 横須賀千絵 島山 弥生  
浅野 佳子 伊藤みどり 甘利 啓子  
飯村 峰子

## O-029 採血責任者継続研修の取り組みについて

東京都赤十字血液センター

加川 敬子 最所 浩美 柴田 玲子  
松崎 浩史 加藤 恒生**採血2（口演）****第2日目：10月5日（月）10:00～10:50 第5会場****塚本 昭子（大阪府赤十字血液センター）**

## O-030 成分採血におけるレッグクロス運動の有効な実施時期について～献血ルームタワーズ20での経験から～

愛知県赤十字血液センター

塙見 佳子 佐久間幸代 村瀬 寿美  
小野 知子 高橋 了 秋田 治彦  
北折健次郎 大西 一功

## O-031 献血における循環血液量の減少を伴わない血管迷走神経反射

北海道赤十字血液センター

荒木あゆみ 算用子裕美 小澤 敏史  
金井ひろみ 山本 哲 池田 久實

日本赤十字社北海道ブロック血液センター 高本 滋

## O-032 青森センターにおけるVVR発生率の検討—VVR減少を目指して—

青森県赤十字血液センター

蒔苗真由美 阿部 泰文 鈴木麻里子  
中村 明美 田村 房子 村上 知教  
阿保 幸博 三戸 孝 杉本和歌子  
榎本 明 柴崎 至

## O-033 全血初回献血者の水平位採血による VVR 発生率の低減

神奈川県赤十字血液センター

半田 聖子 金山 直子 本城 陽子  
 石黒 昌代 根本真理子 宮坂美紀子  
 成田しおり 河野 智子 佐藤 恵子  
 大久保理恵 佐藤 研 永島 實

## O-034 神経損傷・神経障害の予防対策としてのシーフテスト実施後の受診状況について

奈良県赤十字血液センター

石田 宏美 菅野和加子 山西 弘美  
 岩下 恵子 北岸 祥行 西川 一裕  
 田中 孝 嶋 裕子 塩田 明弘  
 谷 慶彦  
 稲田 有史

稲田病院

**採血3（口演）****第2日目：10月5日（月）14:00～14:50 第5会場****田代 千穂（福岡県赤十字血液センター）**

## O-035 従来の方法では血小板採血出来なかった女性献血者を対象にトリマアクセルでの血小板採血の取り組み

愛知県赤十字血液センター

稻垣 美穂 梅田 裕美 永井 明美  
 近藤 薫 金子 幸恵 内藤いづみ  
 中市 直次 北折健次郎 大西 一功  
 テルモ BCT 株式会社 高橋 佑樹 宮田 文男

## O-036 御堂筋献血ルームにおける効率的な血小板成分採血の取り組みについて

大阪府赤十字血液センター

川西 美雪 南野 恵子 松室 敬子  
 若菜美代子 塚本 昭子 首藤加奈子  
 神前 昌敏

## O-037 沖縄センターにおけるトリマアクセルでの血小板採血の有効活用について

沖縄県赤十字血液センター

瀬名波克美 久場美和子 喜村 功  
 新城 知子 宮城 寿枝 安仁屋宗功  
 兼元 栄進 大久保和明

## O-038 血小板減損率低下への取り組み

島根県赤十字血液センター

野村奈都子 森江由美子 天野亜由美  
 竹田 章乃 長谷川久美子 伊達 栄子  
 増田 雅也 前迫 直久

## O-039 HLA 登録者増加に向けた試み

鹿児島県赤十字血液センター

寺 いづみ	久保 尚美	西 湯香
中園 祐子	米山 幸江	桑畑 恵子
内門 悅子	和合 明子	東 珠子
豊富ケイ子	甲斐 清子	大原 律子
牧 生恵	岩切 栄子	藤村 慎一
中村 和郎	榮鶴 義人	

## 採血4（口演）

第2日目：10月5日（月）15:00～15:50 第5会場

鈴木 ゆかり（愛知県赤十字血液センター）

## O-040 分割血小板採取に向けた、高単位血小板採血への取り組みについて

兵庫県赤十字血液センター

藤本優輝枝	井澤 玲子	細川 良子
藤川 美紀	平川 通夫	中島久美子
福井 孝之	三木 均	

## O-041 分割血小板を含む高単位血小板採血推進への取り組み 高単位血小板採取可能（潜在）ドナーの調査から

東京都赤十字血液センター

三浦 靖志	香山 マミ	田中のぶ子
氏家 亜子	柴田 玲子	松崎 浩史
加藤 恒生		

## O-042 トリマアクセルによる分割血小板採血への取り組み

千葉県赤十字血液センター

亀谷 有香	光原 千尋	遠藤 千弥
新保美佐江	福田 京子	松本 和美
宮井 麻子	島田 晃	今井 俊樹
小野由理子	浅井 隆善	

## O-043 トリマアクセル使用活性化による「ブン20」採取への取り組み

愛知県赤十字血液センター

森山江美子	西澤 彩	出羽澤博香
亀山ちづる	上見 恵子	内海 和代
林 周治	大西 博幸	北折健次郎
大西 一功		
高橋 佑樹	福島かさね	宮田 文男

## O-044 九州各県の分割血小板拡大に向けた取り組み

日本赤十字社九州ブロック血液センター

古賀ひとみ	大町 幸子	松永 直行
井上 慎吾	清川 博之	
入田 和男		

佐賀県赤十字血液センター

---

製剤（口演）

---

第2日目：10月5日（月）16:00～16:50 第5会場

石川 善英（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

---

## O-045 血小板製剤の凝集塊発生率低減に向けての検討

日本赤十字社中四国ブロック血液センター	久保千紗都	杉山 順子	鈴木佳寿美
	一宮 明美	宇川 靖司	西尾由美子
	大熊 重則	佐藤 泰司	中田 一正
	本田 豊彦	土肥 博雄	
日本赤十字社近畿ブロック血液センター	三橋 久子		
香川県赤十字血液センター	本田 豊彦		

## O-046 血小板製剤中の凝集塊に関する検討－振とう処理効果と血小板活性化について－

日本赤十字社東北ブロック血液センター	小田島千尋	及川 伸治	星 尚宏
	佐瀬 良春	川島 航	鈴木 光
	峯岸 正好	清水 博	

## O-047 原料となる濃厚血小板の振とう中断が品質におよぼす影響

日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター	茶谷 真	小野寺秀一	金子 祐次
	栗原 勝彦	秋元 正浩	高橋 雅彌
	名雲 英人	百瀬 俊也	佐竹 正博
	中島 一格		

## O-048 血小板製剤の保管による血小板表面糖鎖発現の変化

日本赤十字社近畿ブロック血液センター	小池 敏靖	森 純平	寺田あかね
	林 智也	大橋 祥朗	岩本 澄清
	沖 学	藤村 吉博	
神戸薬科大学生化学研究室	北川 裕之		

## O-049 全血液の保管条件が血小板由来マイクロパーティクル産生とトロンビン生成能に及ぼす影響について

日本赤十字社北海道ブロック血液センター	内藤 祐	藤原 満博	若本志乃舞
	林 宜亨	本間 雅広	紀野 修一
	高本 滋		
北海道赤十字血液センター	山本 哲	池田 久實	
日本赤十字社血液事業本部	秋野 光明		

---

採血5(口演)

---

第2日目：10月5日（月）17:00～17:50 第5会場

加川 敬子（東京都赤十字血液センター）

---

O-050 献血リピータ増加に向けて～CS向上の実践～

京都府赤十字血液センター	阿久根利恵子	四方 優子	喜多 陽子
	菅沼 誠人	浜崎裕美子	伊藤 俊之
	辻 肇		

O-051 大街道献血ルーム満足度調査アンケートを実施して～献血者確保にむけ看護師ができる取り組みを探る～

愛媛県赤十字血液センター	小川 泉	津吉 薫	重村 華子
	浅田 裕子	富岡亜紀子	川崎 裕子
	平戸さやか	小山 麻矢	白石 洋子
	松坂 俊光	代 隆彦	芦原 俊昭

O-052 オープン会場での環境改善に向けての取り組みについて

愛知県赤十字血液センター	古田 悅子	林 優子	田中 まい
	畠 加奈子	大橋 瑞奈	大山 仁美
	芝田佳奈子	鈴木ゆかり	北折健次郎
	大西 一功		

O-053 北海道赤十字血液センターにおける受診勧奨の取り組み

北海道赤十字血液センター	小澤 敏史	金井ひろみ	池田 久實
	山本 哲		
日本赤十字社北海道ブロック血液センター	高本 滋		
東京都赤十字血液センター	石川 清臣		

O-054 血色素不採血者に対する取り組み～和歌山県の現状と対策を考える～

和歌山県赤十字血液センター	宮本 曜子	古川 由美	上田 ちか
	辻 万喜	中出 佳秀	嶋田 博之
	佐藤 克明	田村 康一	
日本赤十字社和歌山医療センター	高岸 壽美		