

## 第35回日本血液事業学会総会プログラム

### SL1

#### 特別講演 1

第1日目：10月20日（木）13:00～13:50 第1会場

##### 血液事業の課題

座長：中島 一格（東京都赤十字血液センター）

演者：十字 猛夫（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

### SL2

#### 特別講演 2

第2日目：10月21日（金）15:10～16:00 第1会場

##### 医薬品医療機器総合機構（PMDA）の現状と方向性並びに PMDA から血液事業への期待

座長：西本 至（日本赤十字社血液事業本部）

演者：近藤 達也（独立行政法人医薬品医療機器総合機構）

**EL1****教育講演 1****第1日目：10月20日（木）14：00～14：50 第3会場****血液型 一最近の話題一**

座長：谷 慶彦（大阪府南大阪赤十字血液センター）

演者：内川 誠（東京都赤十字血液センター）

**EL2****教育講演 2****第1日目：10月20日（木）15：00～15：50 第3会場****各種製造所内に侵入・発生する昆虫等について**

座長：高柳 美行（愛知県赤十字血液センター）

演者：武藤 敦彦（日本環境衛生センター東日本支局環境生物部）

**EL3****教育講演 3****第1日目：10月20日（木）16：00～16：50 第2会場****医薬品製造業者としての血液センターとGMP調査について**

座長：湯浅 晋治（埼玉県赤十字血液センター）

演者：櫻井 信豪（独立行政法人医薬品医療機器総合機構）

**EL4****教育講演 4****第1日目：10月20日（木）17：00～17：50 第2会場****アルブミン製剤の適正使用について**

座長：高松 純樹（愛知県赤十字血液センター）

演者：安村 敏（富山大学附属病院輸血・細胞治療部）

EL5

---

教育講演 5

---

第3日目：10月22日（土）9：15～10：05 第1会場

---

HIV 感染の最近事情

座長：田所 憲治（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

演者：岡 慎一（国立国際医療センターエイズ治療・研究開発センター）

EL6

---

教育講演 6

---

第3日目：10月22日（土）9：15～10：05 第2会場

---

急性期医療における免疫グロブリン製剤

座長：池淵 研二（埼玉医科大学附属病院輸血部）

演者：松田 直之（名古屋大学大学院医学系研究科救急・集中治療医学分野）

PS

---

### 総会長シンポジウム

---

第2日目：10月21日（金）13:10～15:10 第1会場

---

#### 危機管理

座長：藤井 浩（京都府赤十字血液センター）

座長：南 陸彦（埼玉県赤十字血液センター）

①安全と安心

南 陸彦（埼玉県赤十字血液センター）

②リスクマネジメント

本江 彰（日本ヒューマンファクター研究所）

③病院組織における安全管理

橋本 峰生（横浜市立大学附属病院医療安全管理学）

④血液事業における危機管理

長谷川秀弥（日本赤十字社血液事業本部）

**S1****シンポジウム 1****第1日目：10月20日（木）10:00～12:00 第1会場****広域運営体制（血液事業新体制）**

座長：加藤 恒生（日本赤十字社血液事業本部）

座長：清川 博之（福岡県赤十字血液センター）

①血液事業の広域運営体制について

小野 裕（日本赤十字社血液事業本部）

②新体制における品質保証の考え方

吉野 節（日本赤十字社血液事業本部）

③新体制が目指す需給管理体制

高梨 一夫（日本赤十字社血液事業本部）

④新体制を支えるコンピュータシステム

中平 光博（日本赤十字社血液事業本部）

**S2****シンポジウム 2****第1日目：10月20日（木）14:00～16:00 第1会場****危機的出血への対応**

座長：高本 滋（愛知医科大学医学部輸血部）

座長：稻田 英一（順天堂大学医学部麻酔科学・ペインクリニック講座）

①危機的出血への対応

稻田 英一（順天堂大学医学部麻酔科学・ペインクリニック講座）

②産科危機的出血への対応

中井 章人（日本医科大学産婦人科）

③危機的出血とフィブリノゲン

高松 純樹（愛知県赤十字血液センター）

④東京都における輸血用血液の供給体制について

旗持 俊洋（東京都赤十字血液センター）

**S3****シンポジウム 3****第1日目：10月20日（木）16:00～18:00 第1会場****広域事業運営体制下における地域センターのあり方**

座長：河原 和夫（日本赤十字社血液事業本部）

座長：吉田 紀子（鹿児島県赤十字血液センター）

①都市型・大規模・広範囲ブロック型地域センター

浅井 隆善（千葉県赤十字血液センター）

②近畿ブロックにおける中規模センターの在り方

谷口 重喜（京都府赤十字血液センター）

③四国の地理的環境から見た献血と供給の課題

松坂 俊光（愛媛県赤十字血液センター）

④離島・僻地型地域センター—長崎県の離島・僻地での血液事業—

関根 一郎（長崎県赤十字血液センター）

⑤広域災害時の危機管理—東日本大震災を経験した課題と提言—

伊藤 孝（宮城県赤十字血液センター）

**S4****シンポジウム 4****第2日目：10月21日（金）9:30～11:30 第1会場****献血者の確保対策**

座長：松崎 政治（東京都赤十字血液センター）

座長：溝口 秀昭（埼玉県赤十字血液センター）

①わが国における将来推計人口に基づく輸血用血液製剤の供給本数と  
献血者数のシミュレーション

高梨 一夫（日本赤十字社血液事業本部）

②若者の献血を増やすには

田久 浩志（中部学院大学リハビリテーション学部理学療法学科）

③若年層献血者確保と行政の役割

謝村 錦芳（埼玉県保健医療部薬務課）

④複数回献血クラブ—東京都における携帯メールクラブの現状と課題—

中島 信雄（東京都赤十字血液センター）

⑤顧客（献血者）サービス向上への仕組み

茂木 義之（浦和ロイヤルパインズホテル）

**S5****シンポジウム 5****第2日目：10月21日（金）16:10～18:10 第1会場****東日本大震災、その時血液事業はどう動いたか**

座長：俵 国芳（日本赤十字社血液事業本部）

座長：伊藤 孝（宮城県赤十字血液センター）

①発災、その時血液事業本部はどう動いたか  
長谷川秀弥（日本赤十字社血液事業本部）②需給面における全国的な支援体制  
井上 幹雄（日本赤十字社血液事業本部）③その時、基幹センターはどう動いたか  
千葉 広一（宮城県赤十字血液センター）④原発事故、その時福島センターはどう動いたか  
～広域災害時の原子力発電所事故による影響と問題点～  
尾形 敬（福島県赤十字血液センター）**MS****ミニシンポジウム****第1日目：10月20日（木）15:00～17:00 第4会場****東日本大震災、被災センターからの報告**

座長：伊藤 孝（宮城県赤十字血液センター）

座長：井上 洋西（岩手県赤十字血液センター）

座長：坪井 正碩（福島県赤十字血液センター）

①平成7年阪神淡路大震災当時の状況と問題点～震災経験から復興へ～  
逢坂 嘉弘（兵庫県赤十字血液センター）②被災地における血液需要の把握と供給・搬送の状況と対応  
貴田 貢（岩手県赤十字血液センター）③被災地における採血と血液製造上の状況と対応  
菊地 正輝（宮城県赤十字血液センター）④福島県における原発事故下の献血者確保と供給の状況  
一ノ渡俊也（福島県赤十字血液センター）

⑤今回の広域震災から考えられる課題

座長と発表者と会場とのディスカッション

**WS1****ワークショップ 1****第1日目：10月20日（木）10:00～12:00 第2会場****献血者受け入れから採血まで**

座長：浅井 隆善（千葉県赤十字血液センター）

座長：松崎 浩史（東京都赤十字血液センター）

## ①ヘモグロビンの測定法

稲葉 頌一（神奈川県赤十字血液センター）

## ②献血後神経障害は、穿刺が原因か否か？

—第一報 日赤献血事業での末梢総和仮説の検証—

稲田 有史（稲田病院整形外科）

## ③血管迷走神経反応の予防についての考察

松崎 浩史（東京都赤十字血液センター）

## ④献血苦情の類型とその対応

青木 秀茂（日比谷セントラル法律事務所）

**WS2****ワークショップ 2****第1日目：10月20日（木）14:00～16:00 第2会場****医療機関との連携**

座長：池田 久實（北海道赤十字血液センター）

座長：高橋 孝喜（東京大学医学部附属病院輸血部）

## ①技術協力の現状と課題

高橋 雅彦（東京都赤十字血液センター）

## ②供給における医療機関との連携

松下 俊成（埼玉県赤十字血液センター）

## ③医療機関からの血液センターへの要望（1）

～輸血に携わる現場の医師・スタッフの思うこと～

上條 垣紀（横浜市立大学附属病院輸血細胞治療部）

## ④医療機関から血液センターへの要望（2）

大学病院輸血部会議からの要望事項からみた輸血医療の方向性

長井 一浩（長崎大学病院細胞療法部）

**WS3****ワークショップ 3****第2日目：10月21日（金）9:30～11:30 第2会場****輸血副作用発症機構の解析**

座長：池田 和眞（岡山県赤十字血液センター）

座長：河 敬世（大阪府赤十字血液センター）

## ① TRALI 発症機構の解析

岡崎 仁（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

## ② 白血球抗体の検出と輸血副作用発症の解析

平山 文也（大阪府赤十字血液センター）

## ③ 輸血アナフィラキシーの解析—輸血血液中の肥満細胞活性化因子の探索—

阿部 高秋（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

## ④ 生理活性物質による非溶血性輸血副作用

藤原 満博（北海道赤十字血液センター）

**WS4****ワークショップ 4****第2日目：10月21日（金）16:10～18:10 第2会場****合同輸血療法委員会**

座長：稻葉 頌一（神奈川県赤十字血液センター）

座長：佐川 公矯（福岡県赤十字血液センター）

## ① 献血の現状と合同輸血療法委員会の意義について

伯野 春彦（厚生労働省医薬食品局血液対策課）

## ② 日本輸血・細胞治療学会全国調査報告

牧野 茂義（虎の門病院輸血部）

## ③ 神奈川県の試み

伊藤 明（神奈川県赤十字血液センター）

## ④ 秋田県合同輸血療法委員会による輸血実態把握と血液製剤適正使用推進

面川 進（秋田県赤十字血液センター）

## ⑤ 福岡県の試み

鷹野 壽代（聖マリア病院輸血科）

## ⑥ 新潟県の試み—学術課（BCMR）の立場から

瀬下 敏（新潟県赤十字血液センター）

**WS5****ワークショップ 5****第3日目：10月22日（土）10：15～12：30 第1会場****輸血感染症への対策**

座長：脇坂 明美（日本赤十字社血漿分画センター）

座長：佐竹 正博（東京都西赤十字血液センター）

①プリオント病の最近の話題

北本 哲之（東北大学大学院医学系研究科病態神経学分野）

②E型肝炎ウイルス感染の現状と対策

岡本 宏明（自治医科大学医学部感染・免疫学講座ウイルス学部門）

③HTLV-1 感染症—現状と対策—

山口 一成（国立感染症研究所）

④献血者におけるヒトパルボウイルスB19の分布状況

松倉 晴道（大阪府赤十字血液センター）

⑤輸血用血液製剤の病原因子不活化について

佐竹 正博（東京都西赤十字血液センター）

**WS6****ワークショップ 6****第3日目：10月22日（土）10：15～12：30 第2会場****輸血検査の現状と課題**

座長：石川 善英（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

座長：紀野 修一（旭川医科大学病院臨床検査・輸血部）

①不規則抗体検査：遲発性溶血性輸血副作用の削減をめざして

安田 広康（福島県立医科大学附属病院輸血・移植免疫部）

②HLA 検査の現状と課題

柏瀬 貢一（東京都赤十字血液センター）

③HPA 検査

森田 庄治（埼玉県赤十字血液センター）

④好中球抗体検査の現状と展望

平岡 朝子（広島大学病院診療支援部）

⑤血漿蛋白抗体検査

嶋田 英子（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）

---

**市民公開講座**

---

**第3日目：10月22日（土）13:00～15:30 第2会場**

---

市民公開講座を予定しております。

## <一般演題>

---

### 献血者対応 1 (口演)

---

第1日目：10月20日（木）10：00～10：50 第3会場

田中 均（山梨県赤十字血液センター）

---

1. 需要に見合った献血ルームの取組み

北海道釧路赤十字血液センター	加賀谷 聰	鈴木 清晃	尾坂えり子
桑原 昭	斎藤 介男	上林 正昭	

2. メディアが繋いだ献血推進活動の輪

広島県赤十字血液センター	泉 晴子	長神 英聖	上森 清志
西田 一雄	溜渕 昌徳	沖田 肇	

3. 過疎高齢化地域における移動献血の効率向上を目的とした休日献血の取り組みについて

京都府福知山赤十字血液センター	勝藤 信弥	岩佐 則之	谷口 重喜
藤井 浩			

4. 有楽町献血ルーム リニューアルにおける効果について

東京都赤十字血液センター	大江 優貴	高橋みどり	鎌田 裕治
荒川 宣夫	森田 昭	井上 慎吾	
兼松 藤男	松崎 政治	中島 一格	

5. 献血者対応の向上を目指した「すきま時間プログラム」の実践結果

大阪府赤十字血液センター	當麻 瑞穂	岡田 恭枝	小川 敏彦
平山 文也	河 敬世		

**採血1（口演）****第1日目：10月20日（木）11：00～12：00 第3会場****本田 豊彦（香川県赤十字血液センター）****6. 冬季におけるコードレスソフトウォーマーを使用しての一考察**

香川県赤十字血液センター	北平 裕子	石井由加子	山崎 豊子
	本田 豊彦		

**7. PC 採血の献血者選択基準に関する検討**

京都府赤十字血液センター	高乘 裕子	秋山 隆子	山本真希子
	海内 里佳	中川かほり	清水 和枝
	伊藤 俊之	藤井 浩	

**8. P C 単位割れ防止の取組み**

茨城県赤十字血液センター	高松 貴代	鯨岡 宮子	倉田 礼子
	鈴木 久子	佐藤 純一	

**9. 血小板の単位割れに関する一考察**

広島県赤十字血液センター	川口 敦子	永尾 美紀	西 美和
	川口 泉	木下ひとみ	三上 普市
	沖田 肇		

**10. V V R 発症抑制の試み**

埼玉県赤十字血液センター	高田 七重	岡野 陽子	石田 美香
	植野えり子	蓼沼 真織	佐藤香穂里
	佐藤 朋美	星野 和美	貫田多恵子
	加賀 幸子	金巻 美恵	齋藤由美子
	庄司 充男	古谷 克己	南 陸彦

**11. 採血副作用 VVR 発生因子の解明とその発生率低減のための課題**

岩手県赤十字血液センター	井上 洋西	高島 千恵	佐藤 泰子
	中島みどり	藤村 京子	西海枝武志
	岩崎 満	鈴木 洋一	
岩手医科大学情報科学科数学分野	高橋 敬		

---

採血2（口演）

---

第1日目：10月20日（木）16:00～17:00 第3会場

国井 典子（東京都赤十字血液センター）

---

## 12. トリマ Ver6.1の運用についての検討

北海道赤十字血液センター	定岡 香澄	吉澤奈織美	塚田 克史
	荒木あゆみ	大文字裕子	金子 千浪
	赤間 久	池田 久實	東 寛

## 13. テルシスSでの高速遠心採血と単位不足の関連

東京都西赤十字血液センター	権藤 恵美	福島 正江	武田麻由美
	斎藤富美子	代 隆彦	佐竹 正博

## 14. テルシスSを使用した効果的な採血—単位増防止プログラムの見直しと低体格・低Ht値女性からの採血—

愛媛県赤十字血液センター	小川 泉	山本みはる	浅田 裕子
	山本かずみ	川崎 裕子	井上 有美
	福原 千佳	曾根岡敬子	鋪村加代子
	松坂 利光		

## 15. 末梢血を用いたヘモグロビン値測定精度の検討

香川県赤十字血液センター	綾野 千秋	牧山 佳代	木村 史子
	本田 豊彦		

## 16. 成分採血における心電図の異常所見について

東京都赤十字血液センター	大木美栄子	石井 梓	青田 聖子
	松田 好美	國井 典子	小野由理子
	松崎 浩史	中島 一格	

## 17. コンポラブHB導入による不採血者数の増加について

福岡県赤十字血液センター <sup>1)</sup>	渡邊 郁子	永井 敏子	辻元 美香
	今村美由紀	香田恵美子	式田 瞳子
	相良 康子	佐藤 博行 <sup>1) 2)</sup>	清川 博之 <sup>1) 2)</sup>
日本赤十字社九州血液センター <sup>2)</sup>	迫田 岩根		

---

**採血3（口演）**

---

**第1日目：10月20日（木）17:10～18:10 第3会場****高橋 成輔（佐賀県赤十字血液センター）**

---

**18. 採血時OCRチェックシステムの効果について**

大阪府北大阪赤十字血液センター	廣瀬 夕紀	塚本 昭子	小柳 信也
	豊田 尚志	神前 昌敏	
大阪府南大阪赤十字血液センター	石川 順海	中島 茂	谷 慶彦
大阪府赤十字血液センター	岡田 恭枝	小川 敏彦	河 敬世

**19. 初回高校生献血者における、血管迷走神経反応（VVR）抑制への試み**

長崎県赤十字血液センター	松尾 秋子	山口 佳代	谷 貴恵
	北野 秋枝	寺澤 崇	関根 一郎

**20. Fish哲学に学ぶ採血課の取り組み～第2報・VVR発生率の変化についての考察～**

鳥取県赤十字血液センター	福井 華絵	日比野栄恵	下田ひろ子
	勝原 慎子	杉原 明代	青笛 徹
	井上 公明		

**21. 穿刺部周囲の痛点分布に関する検討**

群馬県赤十字血液センター	関口 里美	相澤 郁恵	六本木由美
	都丸 冷子	木暮 昇	小泉 武宣
テルモ株式会社	佐藤 雅志		

**22. 過去約2年間に神経損傷・神経障害の疑いで病院を受診した当センター10症例の検討**

奈良県赤十字血液センター	岩下 恵子	菅野和加子	山西 弘美
	石田 宏美	嶋 裕子	森田 倫史
福田病院整形外科	福田 有史		

**23. 献血者における上肢のSubclinicalな状態の出現頻度**

奈良県赤十字血液センター	南垣内夏子	菅野和加子	山西 弘美
	石田 宏美	岩下 恵子	中西 秀行
	高木 潔	嶋 裕子	森田 倫史
福田病院整形外科	福田 有史		

---

**製剤1（口演）**

---

**第1日目：10月20日（木）10:00～10:40 第4会場****松田 裕一（東京都赤十字血液センター）**

---

**24. P C調製時における血小板凝集の低減化**

愛知県赤十字血液センター	坂本 佳世	各務美由起	中村 定生
	八代 進	高柳 美行	濱口 元洋
	高松 純樹		

**25. 血小板製剤の凝集塊発生頻度に関する因子の調査**

宮城県赤十字血液センター	及川 伸治	田口 剛	築館 和良
	小砂子 智	平野 健司	佐々木 大
	菊地 正輝	澤村 佳宏	伊藤 孝

**26. FFP-LR-AP凍結時間短縮の検討**

日本赤十字社九州血液センター	古賀 智英	池田 浩	宮本 彰
	井上 浩二	松岡 幸則	光富 吉朗
	迫田 岩根	佐藤 博行	清川 博之

**27. 新しく導入した急速凍結装置（バッチ式トンネルフリーザー）の性能評価**

大阪府赤十字血液センター	下垣 一成	山本 哲史	渕崎 晶弘
	小河 英人	平山 文也	河 敬世

---



---

**製剤2（口演）**

---

**第1日目：10月20日（木）10:50～11:30 第4会場****栗原 勝彦（東京都赤十字血液センター）**

---

**28. 工程検査結果の活用事例—過去5年間のデータから—**

北海道赤十字血液センター	北河 利枝	内藤 友紀	田村 曜
	勝又 雅子	秋野 光明	本間 雅広
	加藤 俊明	池田 久實	東 寛

**29. 血漿融解装置ジェルウォーマーTT1000の有用性について**

大阪府赤十字血液センター	渕崎 晶弘	山本 哲史	下垣 一成
	小河 英人	西田 好宏	平山 文也
	河 敬世		

## 30. 水素分子が赤血球製剤に及ぼす影響について

愛知県赤十字血液センター	杉浦さよ子	高橋 眞	佐藤 陽子
	濱口 元洋	高松 純樹	
名古屋大学大学院医学系研究科神経遺伝情報学			
	伊藤美佳子	大野 鈴司	

## 31. 製剤部門における教育訓練への取り組みについて

埼玉県赤十字血液センター	寺澤 志穂	松田 克也	指田 達也
	高尾 昭有	井田 雄太	中嶋 寛之
	遠藤 嘉浩	中田 明子	佐藤えりか
	伸川 寛斎	秋元 正浩	宮川賢一郎
	古谷 克己	南 陸彦	

**東日本大震災（口演）**

第1日目：10月20日（木）14:00～14:50 第4会場

井上 洋西（岩手県赤十字血液センター）

## 32. 災害から経験した広報活動

宮崎県赤十字血液センター	高橋 賢司	江藤 洋一	清田 雅
	染矢 香代	杉山 英樹	安藤 史郎
	徳久 俊雄		

## 33. 東日本大震災時の献血者対応およびアンケート調査の実施について

佐賀県赤十字血液センター	稲富 鈴子	嘉村 幸穂	廣畑 和代
	江頭 重博	龍 延博	高橋 成輔

## 34. 東日本大震災における検査部門の初期対応について～検査業務委託と検体搬送を中心～

宮城県赤十字血液センター	紺野 恭宏	小原 健良	堀部 泰人
	菊地 正輝	澤村 佳宏	伊藤 孝

## 35. 東日本大震災における血液製剤使用状況と在庫状況について

宮城県赤十字血液センター	川島 航	佐藤 俊宏	鈴木 浩一
	小野寺 伸	高嶋 和弘	千葉 広一
	鈴木 元悦	伊藤 孝	

## 36. 東日本大震災における血液センター職員の石巻赤十字病院への支援活動について

宮城県赤十字血液センター	小泉 信男	千葉 広一	澤村 佳宏
	鈴木 元悦	伊藤 孝	

---

採血4（口演）

---

第2日目：10月21日（金）9:30～10:30 第3会場

---

村瀬 康子（静岡県赤十字血液センター）

---

## 37. 配置換え看護師のための研修システムの問題点と改善の試み

京都府赤十字血液センター	喜多 陽子	杉本 恵	清水 和枝
	伊藤 俊之	藤井 浩	

## 38. 京都センターにおける移動採血従事者の手袋着用—献血者毎交換へのプロセス—

京都府赤十字血液センター	南部 紗子	杉本 恵	喜多 陽子
	清水 和枝	伊藤 俊之	藤井 浩

## 39. 移動採血におけるVVR減少及び転倒防止を目指した取り組み

佐賀県赤十字血液センター	永沼 純子	大町 幸子	峯松 秀子
	松本 光子	龍 延博	高橋 成輔

## 40. 血管迷走神経反応の減少に向けて～有楽町献血ルームの取り組みと一考察～

東京都赤十字血液センター	三浦 美子	石井 梢	青田 聖子
	松田 好美	國井 典子	小野由理子
	松崎 浩史	中島 一格	

## 41. 採血量不足減少への取り組み

山梨県赤十字血液センター	石原 康子	石川美佐子	萩原 久恵
	今井美香子	佐野 弥生	芦澤ひとみ
	平田 リカ	小澤真由美	宮坂 菊代
	名取小百合	神山 千里	荻原多加子
	石渡 初子	平賀 祐湖	田中 均

## 42. 採血基準改正後における献血者数及びVVR発生の状況について

日本赤十字社血液事業本部	伊藤 博史	小島 聰	柴田 玲子
	豊田 九朗	田所 憲治	

---

**供給1（口演）**

---

**第2日目：10月21日（金）10：40～11：20 第3会場****旗持 俊洋（東京都赤十字血液センター）**

---

**43. 地図情報システムを用いた輸血用血液製剤搬送時間の地理的特性の分析**東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科<sup>1)</sup>河原 和夫<sup>1) 2)</sup> 菅河真紀子Ismail Tareque<sup>1) 2)</sup>日本赤十字社血液事業本部<sup>2)</sup>**44. 全国統一輸送容器（EBAG）の梱包方法と製品温度維持時間の検討**

北海道赤十字血液センター	菊池 博也	三好 瞳也	塙田 好晃
	本間 雅広	東 寛	加藤 俊明
	池田 久實		

**45. GPSを用いた搬送支援システムによる緊急持出血液の運用について**

秋田県赤十字血液センター	齋藤 貴仁	越後谷 智	斎藤 育代
阿部 真	佐々木芳明	面川 進	

**46. 赤血球製剤供給予測手法の検討 - 2**

福岡県北九州赤十字血液センター	宮崎 卓	永延 慎二	清川 博之
-----------------	------	-------	-------

---

**献血者対応2（口演）**

---

**第2日目：10月21日（金）16：10～17：00 第3会場****兼松 藤男（東京都赤十字血液センター）**

---

**47. 高校献血におけるVVR発生減少に向けた検診医のとりうる工夫**

茨城県赤十字血液センター	佐藤 純一	鈴木 久子	飯村 峰子
柳田 武男	武井 浩充	綿引 一裕	

**48. 高校献血への取組み**

沖縄県赤十字血液センター	野原 康功	宮城 俊幸	坂田 竜司
	照屋喜久雄	安仁屋宗功	上江洲富夫
	屋良 獻		

**49. 若年層主体のボランティア団体による献血会場での効果について**

愛媛県赤十字血液センター	福田 稔	相原 敬治	柱 正史
	上松陽二郎	友澤 勝	兵頭 和夫
	松坂 俊光		

## 50. 献血啓発としての学校出前講座の実践とその意義

愛媛県赤十字血液センター 松坂 俊光 高本 功 兵頭 和夫

## 51. 高校生への献血推進と動向について

埼玉県赤十字血液センター	太田 勉	川口ひろみ	横山 慎一
	新井 浩	岡田 辰一	中島 寿芳
	庄司 充男	古谷 克己	溝口 秀昭
	南 陸彦		

## 献血者対応3（口演）

第2日目：10月21日（金）17:10～18:10 第3会場

松田 由浩（北海道赤十字血液センター）

## 52. 若年層の献血者増に向けての取り組み

鹿児島県赤十字血液センター	横山 一行	永野 雄太	岩崎 智美
	平田 章子	森田 瞳志	丸岡 賢一
	白窪 正四	高附 兼幸	吉田 紀子

## 53. 複数回献血クラブ会員増強への取組みについて—サイト誘導装置の導入効果—

東京都赤十字血液センター	高橋 秀典	太田 雅恵	須藤 守弘
	檜山 修	中島 信雄	田口 博行
	井上 慎吾	兼松 藤男	松崎 政治
	中島 一格		

## 54. 献血者確保対策による高年齢者への推進と効果

埼玉県赤十字血液センター	鈴木 康弘	太田 勉	渡辺 進
	川口ひろみ	齋藤由美子	吉田 裕二
	岡田 辰一	中島 寿芳	清水 元
	古谷 克己	南 陸彦	

## 55. 血小板成分採血の年齢上限引上げに伴う血小板献血者の増加について

宮崎県赤十字血液センター	落合 裕	岡崎 未紗	上米良理恵
	岩見 雅美	吉田 奈央	長友 俊二
	三根久美子	井上美奈子	篠崎 清子
	横田 美佐	津山 順子	安藤 史郎
	徳久 俊雄		

## 56. 採血基準変更による血小板確保への効果について

宮城県赤十字血液センター	工藤 瑞穂	上杉 雄二	高橋 英人
	狩野 健	早坂 勤	伊藤 孝

## 57. 「個別のドナーケアプラン」による献血者の満足度向上への取り組み

鹿児島県赤十字血液センター	増田 恵美 和合 明子 山下千代美 豊富ケイ子 竹島 良子 米澤 守光	東 珠子 宮田 紀子 町 鈴香 大原 律子 河村 裕 高附 兼幸	甲斐 清子 宮田 康代 渡邊 成美 牧 生恵 小山 なせ 吉田 紀子
---------------	--	---	---

**感染症検査1 (口演)****第2日目：10月21日（金）9:30～10:10 第4会場****佐藤 純一（茨城県赤十字血液センター）**

## 58. 九州センターにおけるNAT陽性数とその考察

日本赤十字社九州血液センター	中村 仁美 吉田 幸明 松岡 幸則 佐藤 博行	遊畠 貴志 江田 有衣 橋口 聖一 清川 博之	吉村 朋子 江崎 利信 迫田 岩根
----------------	----------------------------------	----------------------------------	-------------------------

## 59. CLEIA法によるHBc抗体検査の感度と特異性

北海道赤十字血液センター	田村 優人 伊原 弘美 池田 久實	小野垣沙知 佐藤進一郎 東 寛	中内 健太 加藤 俊明
--------------	-------------------------	-----------------------	----------------

## 60. HBV一過性感染事例における血清学的マーカーの推移

北海道赤十字血液センター	伊原 弘美 坂田 秀勝 加藤 俊明	小野垣沙知 松林 圭二 池田 久實	中内 健太 佐藤進一郎 東 寛
--------------	-------------------------	-------------------------	-----------------------

## 61. 我が国におけるウエストナイルウイルス(WNV) 感染発生時の献血血液の検査

日本赤十字社血液管理センター	古澤 秀明 井ノ上雄二 中山 烈次	増田久美子 馬場 明美 藤井 浩	白波瀬 弓 沖 学
日本赤十字社血液事業本部	平 力造	百瀬 俊也	

---

### 感染症検査 2 (口演)

---

第2日目：10月21日（金）10：20～11：00 第4会場

佐藤 博行（日本赤十字社九州血液センター）

---

**62. 献血者におけるヒトパルボウイルスB19感染状況とスクリーニング法の課題**

北海道赤十字血液センター	坂田 秀勝	松林 圭二	伊原 弘美
佐藤進一郎	加藤 俊明	池田 久實	
東 寛			

**63. 全血検体を使用できる感染症簡易検査法の基礎検討について**

東京都赤十字血液センター	比嘉ゆり子	松本 真実	鈴木 雅治
中島 一格			

**64. グリコアルブミン高値献血者におけるヘモグロビンA1cの測定と両者の相関について**

東京都赤十字血液センター	佐藤 直美	山崎 孝明	礪波 秀紀
石藤 牧子	鈴木 雅治	中島 一格	

**65. 生化学検査高値献血者に対する通知について**

石川県赤十字血液センター	新田 誠	長濱佐恵子	由田美奈子
国見 由里	本庄 祐子	北林廣三郎	
平井 肇	圓満字 豊	塩原信太郎	

---

### 検査 1 (口演)

---

第2日目：10月21日（金）16：10～16：50 第4会場

平 力造（日本赤十字社血液事業本部）

---

**66. 血液型モノクローナル抗体の作製と使用状況について**

大阪府赤十字血液センター	杉本 晃一	坂本 広恵	富永 晴恵
白石 敏夫	高橋 英夫	中出 亮	
吉村 敬次	河 敬世		

**67. 広範囲のHLA-Cw抗体保有により HLA適合献血者検索に苦慮した1症例**

日本赤十字社九州血液センター	中山みゆき	田原 大志	浅尾 洋次
黒田ゆかり	井上 純子	永吉 裕二	
迫田 岩根	佐藤 博行	清川 博之	

**68. 高感度HLA抗体検査と輸血効果の関連性**

北海道赤十字血液センター	高橋 大輔	阪川 久子	宮崎 孔
松林 圭二	佐藤進一郎	加藤 俊明	
池田 久實	東 寛		

## 69. 血小板輸血不応患者に対する LIFE CODES PAKLX を用いた検査の実施について

愛知県赤十字血液センター	竹内奈由美	加藤 道	佐藤 陽子
	濱口 元洋	高松 純樹	

**検査 2 (口演)**

第2日目：10月21日（金）17:00～17:40 第4会場

佐藤進一郎（北海道赤十字血液センター）

## 70. LABScreen Single Antigen にみられる抑制反応の解析と EDTA による抑制の解消

東京都赤十字血液センター	内田みゆき	宮城 徹	寺木 佳子
	梅津 昭子	市原 孝浩	礪波 薫
	柏瀬 貢一	内川 誠	中島 一格

## 71. 依頼検査の現状と課題について

埼玉県赤十字血液センター	神戸 考裕	佐藤 博美	小野寺孝行
	小原 久美	五十嵐寛幸	榎本 隆行
	石島あや子	峰岸 清	南 陸彥

## 72. 乳び検体における PK7300 のダイナミックレンジの有用性について

東京都赤十字血液センター	堺 真由美	矢部 隆一	藤坂 盛次
	森本 寛二	鈴木 雅治	内川 誠
	中島 一格		

## 73. 生化学検査における L 値（乳び）の活用について

愛知県赤十字血液センター	加藤 静帆	中村 定生	大矢 健一
	圓藤ルリ子	佐藤 陽子	高柳 美行
	濱口 元洋	高松 純樹	

**供給 2 (口演)**

第3日目：10月22日（土）9:20～10:00 第3会場

真宮 浩樹（大阪府赤十字血液センター）

## 74. 血小板予約率向上のための取り組み

愛媛県赤十字血液センター	藤村 操	大西 公人	松坂 俊光
--------------	------	-------	-------

## 75. 血小板製剤の使用に関する分析

福岡県赤十字血液センター	古田 秀利	宝藏寺重信	清川 博之
--------------	-------	-------	-------

## 76. 函館センターの製造部門集約前後の血小板製剤供給体制：緊急使用への対応

北海道函館赤十字血液センター 久保 武美 山本 定光 本間 哲夫  
山本 哲

## 77. 京都府における1単位赤血球製剤の受注・供給状況

京都府赤十字血液センター 橋口 征昭 角野 武 森 善文  
上奥 雅彦 塩田 明弘 渡辺 起一  
藤井 浩

## 供給3（口演）

第3日目：10月22日（土）10:10～10:50 第3会場

古田 秀利（福岡県赤十字血液センター）

## 78. 供給部門におけるスキルアップへの取り組み

福島県赤十字血液センター 長嶺美華子 堀川 次男 平野 良紀  
菅野 隆浩 尾形 敬 坪井 正穂

## 79. 広域運用体制に向けた中四国ブロック9県による赤血球製剤の期限別在庫管理の試み

岡山県赤十字血液センター 今脇 崇行 村上 文一 小合 郁夫  
内藤 俊二 岡田 英俊 直木 恭子  
藤原 幸一 池田 和眞

## 80. 改正臓器移植法施行後の臓器移植手術の増加に伴う血液製剤の安定供給に向けての対応について

大阪府赤十字血液センター 藤本しのぶ 松田 清功 布施 勉  
真宮 浩樹 西田 好宏 平山 文也  
河 敬世

## 81. インターネットを用いた血液製剤受発注システムの利用状況について

三重県赤十字血液センター 寺沼 稔晃 伊藤 一城 黒川 澄也  
多田羅吉晴 今井 重美 森 美貴  
山川 芳洋 小島 精

**GMP・OA化・広域需給1（口演）**

第3日目：10月22日（土）11：00～11：40 第3会場

日高 敏（日本赤十字社）

## 82. 新しく立ち上げた「品質情報部会」の活動状況

高知県赤十字血液センター

門田 広 東山いづみ 徳弘 真弓  
西内 美佐 西森 久剛 溝渕 樹  
高橋 功

## 83. 献血申込書などの電子的保管について

東京都赤十字血液センター

永井 孝典 中沢 隆 木村 節子  
高松 義博 小笠原隆司 中島 信雄  
井上 慎吾 兼松 藤男 松崎 浩史  
中島 一格

## 84. 九州血液センターにおける危機管理対応について

日本赤十字社九州血液センター

松永 章 伸本 正嗣 高尾 征義  
松永 直行 棚町 博文 古川孝二郎  
佐藤 博行 清川 博之

## 85. 平成22年度成分採血装置を用いた医療機関への技術協力

沖縄県赤十字血液センター

大城 正巳 赤嶺 廣幸 上江洲富夫  
屋良 勲**GMP・OA化・広域需給2（口演）**

第3日目：10月22日（土）11：50～12：30 第3会場

日野 学（日本赤十字社血液事業本部）

## 86. 置換血小板に関する技術協力—過去4年間のまとめ—

北海道赤十字血液センター

林 宜亨 内藤 友紀 田村 曜  
勝又 雅子 秋野 光明 本間 稔廣  
加藤 俊明 池田 久實 東 寛

## 87. 自動血球洗浄装置 ACP215と洗浄置換液 M-sol を用いた洗浄置換血小板の品質と輸血効果

北海道赤十字血液センター

秋野 光明 田村 曜 内藤 友紀  
平山 順一 藤原 満博 本間 稔廣  
加藤 俊明 池田 久實 東 寛

88. 抗Jr<sup>a</sup>抗体陽性妊婦への供給対応について

佐賀県赤十字血液センター

東島 悅子 柴木 弘 大坪 正道  
稻富 鈴子 一ノ瀬知早子 黒岩 隆幸  
龍 延博 高橋 成輔

## 89. 血液センターによる自己血採血実技指導について

秋田県赤十字血液センター

吉田 齊 國井 華子 佐藤貴美子  
伊藤美恵子 阿部 真 面川 進**学術・医薬情報1（口演）****第3日目：10月22日（土）9:20～10:10 第4会場****百瀬 俊也（日本赤十字社血液事業本部）**

## 90. 県内輸血療法委員会の活性化－赤十字血液センターの役割－

秋田県赤十字血液センター

阿部 真 國井 華子 吉田 齊  
面川 進

## 91. 医療機関の輸血検査体制に合わせた輸血検査講習会の試み～血液事業の広域運用体制導入に向けた取り組み～

岡山県赤十字血液センター

國米 修平 水島 智子 櫻井 聰  
岡田 英俊 直木 恭子 池田 和眞

## 92. 埼玉県合同輸血療法委員会の活動状況について

埼玉県赤十字血液センター

田中 良 神山 泉 松下 俊成  
宮川賢一郎 古谷 克己 南 陸彦  
埼玉医科大学総合医療センター 前田 平生

## 93. HBV既往献血者における遡及調査の現状と今後の対応への課題－HBc抗体価とHBVDNA陽性との関連性－

長崎県赤十字血液センター

山下 隆司 寺澤 崇 上田 博  
閔根 一郎

## 94. 医療機関との連携－輸血管理実務担当者会議を通じて－

秋田県赤十字血液センター

鎌田 博子 二部 琴美 寺田 亨  
國井 華子 吉田 齊 阿部 真  
佐々木芳明 面川 進

---

**学術・医薬情報2（口演）**

---

**第3日目：10月22日（土）10：20～11：10 第4会場****塩原信太郎（石川県赤十字血液センター）**

---

**95. 愛媛県における輸血用血液製剤年齢別使用状況**

愛媛県赤十字血液センター	是澤 光治	渡邊 雅士	井上 誠一
	松坂 俊光		

**96. 集約後の合成血供給に関する医療機関との連携**

長崎県赤十字血液センター <sup>1)</sup>	上田 博	寺澤 崇	江川佐登子
	藤井 実	関根 一郎 <sup>1) 2)</sup>	
長崎県佐世保赤十字血液センター <sup>2)</sup>	山下 隆司	草野 敏樹	
佐世保市立総合病院	角 至一郎	田中智恵美	島崎紀生子
	上玉利 彰		

**97. 奈良県赤十字血液センターにおける検査業務集約後の医療機関からの依頼検査の現状と今後の課題**

奈良県赤十字血液センター	山根 敏子	大野 欽二	川崎 盛彦
	市村 和子	内田 和人	嶋 裕子
	高木 潔	森田 倫史	

**98. 県内の中小規模医療機関における輸血の現状**

山梨県赤十字血液センター	中村 弘	赤井 洋美	秋山 進也
	塙原 達幸	田中 均	
山梨大学医学部附属病院	岩尾 憲明		

**99. 合同輸血療法委員会設置に向けた当センターの取組みについて**

佐賀県赤十字血液センター	柴木 弘	東島 悅子	大坪 正道
	松本 光子	山本 恵子	黒岩 隆幸
	江口 嘉則	龍 延博	高橋 成輔

---

その他（口演）

---

第3日目：10月22日（土）11：20～12：20 第4会場

---

千脇 廣（千葉県赤十字血液センター）

---

100. 血液センターにおける卒後臨床研修の意義—臨床医の血液事業への理解を深めるための試み—

愛媛県赤十字血液センター	松坂 俊光	相原 敬治	大野 拓治
	鋪村加代子	大西 公人	西岡 義介
	兵頭 和夫		

101. 心と身体と生命の再生の森【ホリスティックヘルスプラザかごしま】の開設と結果

鹿児島県赤十字血液センター	永野 幸子
---------------	-------

102. 「ホリスティックヘルスプラザかごしま」の取り組みを献血推進に繋げる方策の検討

鹿児島県赤十字血液センター	儀保 景子	坂口 美鈴	竹島 良子
	小山 なせ	永野 幸子	矢野 宏一
	米澤 守光	高附 兼幸	吉田 紀子

103. 県医師会と連携した検診医師の確保対策について

茨城県赤十字血液センター <sup>1)</sup>	武井 浩充 <sup>1) 2)</sup>	綿引 一裕	大山 英美
	佐藤 純一		
茨城県医師会 <sup>2)</sup>	諸岡 信裕	齋藤 浩	

104. 5S活動のメリット<5S推進委員会の活動から>

佐賀県赤十字血液センター	坂本 恒子	田島 里佳	林 菜美子
	円城寺 正	田崎 稔	佐伯 正文
	東島 悅子	江口 嘉則	松本 光子
	龍 延博	高橋 成輔	

105. 血液センターに対する満足度のアンケート調査について

三重県赤十字血液センター	中島 陽子	宮上 俊彦	今井 重美
	森 美貴	山川 芳洋	小島 精

**GMP・OA化・広域需給1（ポスター）**

第2日目：10月21日（金）16:00～16:18 ポスター会場

中村 功（日本赤十字社九州血液センター）

106. 保存前白血球除去製剤の白血球数試験結果について（2005－2011年）

日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所

関口 恵美	森山 理恵	森岡 仁
宮島 晴子	松本 郷子	菊地 裕美
福田 俊洋	齊藤 彰一	柴田 昭子
松田 利夫	田所 寅治	

107. クレーム対応における医療機関への技術指導について

埼玉県赤十字血液センター

木村 千尋	大村 和代	島村 益広
半戸 啓一	田邊 稔弘	神山 泉
岸本 真哉	中島 忠	松下 俊成
峰岸 清	石島あや子	宮川賢一郎
南 陸彦		

108. BSCを用いた品質情報の業務管理について

鹿児島県赤十字血液センター

西迫 裕昭	川西 太徳	宮下幸一郎
米澤 守光	吉田 紀子	

**GMP・OA化・広域需給2（ポスター）**

第2日目：10月21日（金）16:18～16:36 ポスター会場

秋野 光明（北海道赤十字血液センター）

109. 富山県における自己血輸血の現状（5年前と比較して）

富山県赤十字血液センター

川田 恵子	塩原 康司	山下 照男
吉田 喬		

110. M-solで調製した洗浄血小板を製品輸送容器 EBAG 中で24時間静置保存した場合の血小板機能への影響

北海道赤十字血液センター

平山 順一	秋野 光明	藤原 満博
本間 稔広	加藤 俊明	池田 久實
東 寛		

## 111. 四国地区集約化における合同需給委員会の開催方法及び検討内容について

香川県赤十字血液センター	濱岡 洋一	細川 和浩	木村 史子
	山地 真	中橋 祥隆	本田 豊彦
徳島県赤十字血液センター	菱本 信一	後藤 良人	柏原 享子
愛媛県赤十字血液センター	相原 敬治	大西 公人	鋪村加代子
高知県赤十字血液センター	山中 満明	西森 健二	山崎 美江

## 献血者対応1（ポスター）

第2日目：10月21日（金）16：36～17：06 ポスター会場

北折 健次郎（愛知県赤十字血液センター）

## 112. 献血習慣普及への取り組み・複数回献血推進キャンペーンについて

奈良県赤十字血液センター	綿谷 静夏	野瀬 忠俊	浅芝 修
	梅谷 佳央	東野 浩之	中西 秀行
	西川 一裕	高木 潔	森田 倫史

## 113. 携帯献血クーポンによる献血者増加の試み

中部学院大学リハビリテーション学部理学療法学科	田久 浩志		
NPO 法人 OIDEMASE	岩本 晋		
東邦大学医学部社会医学・衛生学講座			
	今井 常彦		
岐阜県赤十字血液センター	竹中 祐紀	香田 昌宏	鬼束 悅義

## 114. 低ヘモグロビン改善のための「貧血を防ぐメニュー・レシピ集」の製作について

千葉県赤十字血液センター	田中 邦明	本間 利弘	前澤 昭廣
	安木 義昭	浅井 隆善	
成田赤十字病院	高師さち子		

## 115. PBL 授業（産学共同授業）への参画～アート・デザインを活用した献血環境改善等の取り組み～

東京都赤十字血液センター	西 康明	石川 敬子	楠田 祐輔
	白石 麻実	田口 博行	井上 慎吾
	兼松 藤男	奥澤 康司	松崎 政治
	中島 一格		

## 116. 「twitter の効率的な活用」akiba:F の試みと今後の活動について

東京都赤十字血液センター	石川 敬子	笠井 樹	相良 智則
	村田 宗久	濵谷 文彦	井上 慎吾
	奥澤 康司	兼松 藤男	松崎 政治
	中島 一格		

---

**献血者対応 2 (ポスター)**

---

第2日目：10月21日（金）17：06～17：36 ポスター会場

---

早坂 勤（宮城県赤十字血液センター）

---

## 117. akiba:F 献血ルームにおける新しい献血推進への取組み—献血推進参加型献血ルームの検証—

東京都赤十字血液センター	相良 智則	瀧谷 文彦
兼松 藤男	井上 慎吾	中島 一格

## 118. サーモミラー（非接触ミラー型皮膚温度計）の有用性

岩手県赤十字血液センター	高島 千恵	中島みどり
白坂 嘉子	梅澤奈々子	佐藤 泰子
		井上 洋西

## 119. 高校採血における17歳400mL初回献血者への取り組み（ドナーケアチームの活動を通して）

鹿児島県赤十字血液センター	櫻井真理子	豊富ケイ子
岩切 栄子	中園 祐子	内門 悅子
儀保 景子	河村 裕	岡崎 靖代
森田 瞳志	野口 正一	竹島 良子
永田 祐輔	阿部みゆき	永田 佳織
田上 公威	小山 なせ	白窪 正四
高附 兼幸	吉田 紀子	米澤 守光

## 120. 若年者層献血啓発活動としての模擬献血への取り組み—キッズ献血の成果と課題—

福島県赤十字血液センター	出口 智美	遠藤真理子
井村 健	堀川 次男	渡邊 範彦
渡邊 美奈	遠藤 好子	荒川 崇
尾形 敬	坪井 正穎	一ノ渡俊也

## 121. 大型ショッピングセンター内への全血献血主体型献血ルーム開設とその効果について

秋田県赤十字血液センター	田村 昭彦	佐藤 守
高橋 聰	國井 修	佐藤 仁
阿部 真	長井 剛	武塙 祐悦
面川 進		佐々木芳明

---

### 献血者対応 3 (ポスター)

---

第2日目：10月21日（金）17：36～18：00 ポスター会場

栗川 勇（福岡県赤十字血液センター）

---

122. 「輝けヤングハート & ヘルス事業」 2年目の取り組み～健康・利他の地域づくりのための協働～

鹿児島県赤十字血液センター	竹島 良子	坂口 美鈴	儀保 景子
	横山 一行	中野 武伸	三反崎光夫
	上原 徹	大原 律子	櫻井眞理子
	永野 幸子	小山 なせ	白窓 正四
	矢野 宏一	米澤 守光	高附 兼幸
	吉田 紀子		

123. 400mL献血推進キャンペーンの効果

静岡県浜松赤十字血液センター	鈴木 幸男	中野 信治	辻村 博
	鳥居 愛美	鈴木 博雄	藤波 和彦
	大野耕一郎		

124. 埼玉県における学生献血推進連盟の発足について

埼玉県赤十字血液センター	井上 誠	堀口 優人	鳥羽 大輔
	太田 勉	川口ひろみ	岡田 辰一
	庄司 充男	古谷 克己	南 陸彦

125. 街頭献血会場における環境改善を図るため検診（接遇）車の整備について

埼玉県赤十字血液センター	平沼 康平	島田 照男	池上 泰史
	岡田 辰一	庄司 充男	古谷 克巳
	南 陸彦		

---

### 採血 1 (ポスター)

---

第2日目：10月21日（金）16：00～16：24 ポスター会場

中川かほり（京都府赤十字血液センター）

---

126. 穿刺不良レポートの活用による効果

香川県赤十字血液センター	有澤 由美	牧山 佳代	窪田 明実
	木村 史子	本田 豊彦	

127. 新規献血者のABO 血液型認識度について

神奈川県赤十字血液センター	下川しのぶ	力竹てい子	大久保理恵
	野々井広司	稲葉 順一	

## 128. 400mL 全血採血の減損減少への取り組み

佐賀県赤十字血液センター

上田砂智美 大町 幸子 峯松 秀子  
松本 光子 龍 延博 高橋 成輔

## 129. 全血製剤採血量不足を減らす取り組みについて

埼玉県赤十字血液センター

小嶋 七重 千葉 瞳子 西沢奈津子  
仲川 寛斎 佐藤かおり 貫田多恵子  
加賀 幸子 金巻 美恵 斎藤由美子  
庄司 充男 古谷 克己 南 陸彦

## 採血2（ポスター）

第2日目：10月21日（金）16:24～16:48 ポスター会場

石丸 文彦（東京都赤十字血液センター）

## 130. テルシスSの高速採血における血小板採取効率の検討

京都府赤十字血液センター

若松 万喜 野口真奈美 上野喜与子  
上青木加保里 浜崎裕美子 清水 和枝  
藤井 浩

## 131. テルシスSの血小板採取効率の変化についての報告

千葉県赤十字血液センター

遠藤 千弥 佐藤美代子 小栗 晴美  
稲葉加代子 浅井 隆善

## 132. 製剤業務集約に向けて血小板の自給自足を目指した採血課の取り組み

千葉県赤十字血液センター

松本 和美 土屋加代美 遠藤 千弥  
西 照美 竹之内久子 小栗 晴美  
稲葉加代子 浅井 隆善

## 133. 濃厚血小板採取時の効率性を考慮したドナー選択に関する検討—テルシスSの効率的な運用を目指して—

秋田県赤十字血液センター

山本有里子 仁坂 伸子 高橋 明美  
佐藤貴美子 山手 昌子 伊藤美恵子  
阿部 真 面川 進

---

採血3（ポスター）

---

第2日目：10月21日（金）16:48～17:12 ポスター会場

米村まり子（熊本県赤十字血液センター）

---

## 134. 検診医への問診内容の効果的な説明方法について

石川県赤十字血液センター	吉田 史絵 南 陽子 川上 志帆 神田 幸子 斎藤由香里 泉 篤史	高村 康子 加藤 正子 川崎 優子 黒田不二子 上野 順子 塩原信太郎	紺谷 曜美 近吉史奈子 岡田 珠恵 小坂 純子 岩倉眞起子
--------------	--	--	---

## 135. 採血由来の血液減損防止の検討と対策

茨城県赤十字血液センター	佐藤こずえ 飯村 峰子 佐藤 純一	菅谷 啓子 鈴木 久子	小海 良江 綿引 一裕
--------------	-------------------------	----------------	----------------

## 136. 採血課における業務環境改善への取り組み

岡山県赤十字血液センター	石井乃生子 岡田 英俊	國信 明美 直木 恭子	伊達登美子 池田 和眞
--------------	----------------	----------------	----------------

## 137. 移動採血車における5Sの取組みについて

愛媛県赤十字血液センター	藤村 和枝 黒河 薫 曾根岡敬子	津吉 薫 吉田美知子 鋪村加代子	樋口 真美 福原 千佳 松坂 俊光
--------------	------------------------	------------------------	-------------------------

---

採血4（ポスター）

---

第2日目：10月21日（金）17:12～17:36 ポスター会場

神前 昌敏（大阪府北大阪赤十字血液センター）

---

## 138. 非観血型ヘモグロビン測定装置の精度の検討

神奈川県赤十字血液センター	河野 智子 野々井広司	瀧谷 実 稻葉 頌一	大久保理恵
---------------	----------------	---------------	-------

## 139. 非観血的ヘモグロビン測定装置アストリムの使用について

東京都赤十字血液センター	木村 真弓 小川ひづる 中島 一格	辻 雅代 小野由理子 松崎 浩史	末木 佳代
--------------	-------------------------	------------------------	-------

## 140. 九州ブロックにおける献血者の特性について

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科<sup>1)</sup>

菅河真紀子

日本赤十字社血液事業本部<sup>2)</sup>河原 和夫<sup>2) 3)</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科政策科学分野<sup>3)</sup>

Tareque Md.Ismail

池田 大輔 島 陽一 竹中 英仁

## 141. 口蹄疫を経験しての献血ルームの取り組み

宮崎県赤十字血液センター

篠崎 清子 實廣けい子

三根久美子

井上奈美子

横田 美佐

津山 順子

金井久美子

落合 裕

安藤 史郎

徳久 俊雄

**採血5（ポスター）****第2日目：10月21日（金）17：36～17：54 ポスター会場****式田 瞳子（福岡県赤十字血液センター）**

## 142. バッテリー式ハンドシーラーによる抜針前シールについての検討

東京都赤十字血液センター

佐々木宏美 武藤 順子

西谷祐三子

松田 好美

小野由理子

松崎 浩史

中島 一格

## 143. 採血現場から製造所への原料血・検体の直接搬送システムの導入

高知県赤十字血液センター

山崎 美江

門田 広

西森 健二

溝渕 樹

高橋 功

香川県赤十字血液センター

木村 史子

中橋 祥隆

本田 豊彦

## 144. 大宮ルームウエストにおける低比重者等に対する健康相談の実施報告について

埼玉県赤十字血液センター

野口 文栄

小林 羊考

大野アヤ子

貫田多恵子

齋藤由美子

庄司 充男

古谷 克己

南 陸彦

女子栄養大学香友会

紫藤 臣子

山田満津恵

新井くみ子

戸高 千都

古川あつ子

高井 妙子

阿部 和枝

**検査 1 (ポスター)****第2日目：10月21日（金）16:00～16:18 ポスター会場****森本 寛二（東京都赤十字血液センター）****145. 依頼検査により検出された Bombay 型妊婦の 1 症例**

日本赤十字社九州血液センター	山崎 久義	田久保智子	渡邊 聖司
	迫田 岩根	佐藤 博行	清川 博之
九州大学病院検査部	山口 恒子	江頭 貞臣	
九州大学病院遺伝子細胞療法部	池松 陽子	平安山知子	豊嶋 崇徳
	赤司 浩一		

**146. 東北地区における稀な血液型製剤の供給状況について**

宮城県赤十字血液センター	荻山 佳子	伊藤 正一	高橋美都保
	鏡 寿子	生田 満	小原 健良
	菊地 正輝	澤村 佳宏	伊藤 孝

**147. 抗 RhC, c, E, e の検討で不一致となった検体について**

埼玉県赤十字血液センター	小原 久美	橋本 香	金子 悅子
	作田 曜香	小野寺孝行	五十嵐寛幸
	榎本 隆行	石島あや子	峰岸 清
	南 陸彦		

**感染症検査 1 (ポスター)****第2日目：10月21日（金）16:18～16:42 ポスター会場****鈴木 光（日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所）****148. HBs 抗原陽性献血者における全国感染動向の定期的調査**

日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	宮川 恵子	五反田裕子	内田 茂治
	佐竹 正博	田所 憲治	
日本赤十字社血漿分画センター	阿部 生馬		

**149. 従来法の NAT では輸血との因果関係を確定できなかった HBV 感染症の 1 症例**

東京都赤十字血液センター	日野 郁生	高橋 雅彦	高橋 好春
	高梨美乃子	中島 一格	
日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	星 友二	鈴木 光	内田 茂義

## 150. 高力価域における各種抗 HBs 抗体価試験測定値乖離について

日本赤十字社血漿分画センター 植木 英敏 猪股 秀昭 江村 博行  
竹内 次雄 脇坂 明美

## 151. 献血者における HIV 陽性検体のサブタイプと薬剤耐性変異について

日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所 五十嵐正志 松本千恵子 蕎麦田理英子  
古居 保美 内田 茂治 佐竹 正博  
田所 憲治

**感染症検査 2 (ポスター)****第 2 日目：10月 21 日 (金) 16:42 ~ 17:12 ポスター会場****内田 茂治 (日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所)**

## 152. 非感染性の HIV による細胞障害効果の可能性について

株式会社ベネシス研究開発本部大阪研究所<sup>1)</sup>  
浦山 健<sup>1) 2)</sup> 井手野祥次<sup>1) 2)</sup> 高橋 一恵  
坂井 薫  
大阪大学微生物病研究所ウイルス免疫分野<sup>2)</sup>  
柚木 幹弘<sup>2) 3) 4)</sup> 生田 和良  
株式会社ベネシス保証本部保証管理・感染症対策部<sup>3)</sup>  
酪農学園大学獣医学部<sup>4)</sup>

## 153. 近年 献血者におけるヒトパルボウイルス B 19 の動向

日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所  
高倉 明子 宮川 恵子 五反田裕子  
佐藤 功栄 内田 茂治 佐竹 正博  
田所 憲治  
東京都赤十字血液センター 大堀 忠宏 海野 理 白井 瑛子  
石藤 牧子 鈴木 雅治

## 154. マウス馴化型 vCJD を用いた工程評価系；作用機序が異なる 3 種類のろ過膜のプリオン除去能評価

株式会社ベネシス研究開発本部大阪研究所<sup>1)</sup>  
久保 純<sup>1) 4)</sup> 大久保祐士 中川 典子  
坂井 薫  
株式会社ベネシス保証本部保証管理・感染対策部<sup>2)</sup>  
柚木 幹弘<sup>2) 3) 4)</sup>  
酪農学園大学獣医学部<sup>3)</sup> 川見 祥代 萩原 克郎  
大阪大学微生物病研究所ウイルス免疫分野<sup>4)</sup>  
生田 和良

## 155. 埼玉県在住献血者における生化学検査データの統計調査

埼玉県赤十字血液センター	平野 友啓	遠藤 俊彦	小野寺由美
	花垣 澄雄	原島 清	立花 克己
	須藤 克己	藤川 克行	森田 庄治
	石島あや子	峰岸 清	南 陸彦

## 156. 献血者のグリコアルブミン検査とその通知の効果

日本赤十字社血液事業本部中央血液研究所	荒木 威	石川 善英	岡崎 仁
	佐竹 正博	田所 憲治	
大阪府南大阪赤十字血液センター	谷 慶彦		
福井県赤十字血液センター	豊岡 重剛		
石川県赤十字血液センター	三輪 梅夫		
日赤グリコアルブミン検査研究グループ <sup>*</sup>			

## 製剤1（ポスター）

第2日目：10月21日（金）17:12～17:30 ポスター会場

光富 吉朗（日本赤十字社九州血液センター）

## 157. クリックチップ部カバーチューブ破損事例と発生防止対策

石川県赤十字血液センター	栗下 拓巳	北村 弥生	浅井 章宏
	下村 将仁	荒木 浩美	喜多 忠志
	平井 肇	円満字 豊	塙原信太郎

## 158. 色彩計測画像装置を用いた FFP-LR の色調検査法

東京都赤十字血液センター	金子 祐次	名雲 英人	上田 明子
	塙 菜々	益子 穀	松田 裕一
	栗原 勝彦	高梨美乃子	中島 一格

## 159. 製品化工程及び血液搬送工程におけるコンペアの導入について

日本赤十字社九州血液センター	吉田 留美	古賀 智英	池田 浩
	宮本 彰	井上 浩二	松岡 幸則
	光富 吉朗	迫田 岩根	佐藤 博行
	清川 博之		

---

製剤2（ポスター）

---

第2日目：10月21日（金）17:30～17:54 ポスター会場

菅原嘉都恵（神奈川県赤十字血液センター）

---

## 160. 製造部門におけるマニュアルの見直しと作業評価制度の試み

愛知県赤十字血液センター	横家 信華	八代 進	高柳 美行
	高松 純樹		

## 161. 製造部門における適切な作業指示による作業効率化の検討

宮城県赤十字血液センター	田口 剛	吉田 裕之	千葉 潔
	三上 恵一	三浦 正光	齋藤 千明
	及川 伸治	築館 和良	小砂子 智
	平野 健司	佐々木 大	菊地 正輝
	澤村 佳宏	伊藤 孝	

## 162. 労働安全衛生の推進に関する一対応事例

愛知県赤十字血液センター	井村真由美	横家 信華	中村 定生
	八代 進	高柳 美行	濱口 元洋
	高松 純樹		

## 163.埼玉センター製剤課におけるインシデントレポートシステムの組織的運用

埼玉県赤十字血液センター	仲川 寛斎	新井まり子	池澤 貴子
	佐藤かおり	秋元 正浩	宮川賢一郎
	古谷 克己	南 陸彦	

---

供給1（ポスター）

---

第2日目：10月21日（金）16:00～16:24 ポスター会場

西尾 清政（愛知県赤十字血液センター）

---

## 164.緊急供給の適正な要請促進への取り組みー第2報ー

公益財団法人献血供給事業団	小林 計	齊藤 篤史	佐藤健太郎
	松浦 忠臣	塩原 敦司	桑田 進

## 165.九州血液センター保管業務課における新鮮凍結血漿の貯留保管について

日本赤十字社九州血液センター	岩崎 和美	田中 文恵	小宮 聖枝
	荒添 悟	棚町 博文	古川孝二郎
	佐藤 博行	清川 博之	

## 166. 緊急持出血液の現状分析

大阪府北大阪赤十字血液センター 宮本 真吾 樋野 幸男 渡辺 知明  
豊田 尚志 神前 昌敏

## 167. 新潟県内の緊急配達の実態と課題について

新潟県赤十字血液センター 大塚 孝文 濑下 敏 大滝 裕司  
立川 泰雄 永井 薫 松村 博雄

## 供給2（ポスター）

第2日目：10月21日（金）16:24～16:48 ポスター会場

高嶋 和弘（宮城県赤十字血液センター）

## 168. 輸送業務の効率化について

北海道旭川赤十字血液センター 谷 靖政 西村 正次 加藤 衛  
鹿又 恵子 鈴木 克也 千葉 清司  
塚田 好晃 牟禮 一秀

## 169. 鹿児島県における供給出張所の設置と今後の供給体制構築について

鹿児島県赤十字血液センター 橋口 厚太 糸 篤成 宮元 勝  
上原 徹 木下 隆則 藤村 慎一  
米澤 守光 高附 兼幸 吉田 紀子

## 170. 医療機関からの『濃厚血小板HLA』受注に対する安定供給に向けた新たな試み

神奈川県赤十字血液センター 石田 圭 斎藤 誠 矢沼 篤  
脇谷 勇次 三星 武史 鍵和田 博  
神崎 隆一 金子 順一 深澤 照子  
菅原嘉都恵 島下 正晴 稲葉 順一

## 171. 医療機関の顧客満足度を高める供給の取り組み…高単位血小板…

宮崎県赤十字血液センター 前田 宏美 川上麻衣子 倉澤 流利  
小田中 等 内田 保實 甲斐 寿  
松浦 史朗 安藤 史郎 徳久 俊雄

---

供給3（ポスター）

---

第2日目：10月21日（金）16:48～17:12 ポスター会場

藤井 実（長崎県赤十字血液センター）

---

172. 輸血セットの小分け販売取り止めを経験して

愛知県豊橋赤十字血液センター <sup>1)</sup>	平井 耕作	来住野英夫	高柳 美行 <sup>1) 2)</sup>
	高松 純樹 <sup>1) 2)</sup>		
愛知県赤十字血液センター <sup>2)</sup>	西尾 清政		

173. 稚内出張所における受注業務の集約化に向けた取り組み

北海道旭川赤十字血液センター	鈴木 克也	西村 正次	加藤 衛
	谷 靖政	鹿又 恵子	塚田 好晃
	常磐 潤	千葉 清司	牟禮 一秀

174. 東日本大震災時における医療機関からの受注と供給の実際について

宮城県赤十字血液センター	佐藤 俊宏	川島 航	鈴木 浩一
	小野寺 伸	高嶋 和弘	千葉 広一
	菊地 正輝	鈴木 元悦	伊藤 孝

175. Q &amp; A 「医療機関からの問い合わせ記録」の集計と対応について

埼玉県赤十字血液センター	岸本 真哉	中島 忠	遠山 正博
	須永 翼	井ヶ田 稔	室賀 清次
	松下 俊成	宮川賢一郎	南 陸彦

---

供給4（ポスター）

---

第2日目：10月21日（金）17:12～17:30 ポスター会場

本澤 司（千葉県赤十字血液センター）

---

176. 供給課における教育プログラムについて

埼玉県赤十字血液センター	小林 啓一	中條 一也	田中 智徳
	松下 俊成	宮川賢一郎	南 陸彦

177. 医療機関とのコミュニケーションの取り組みについて

埼玉県赤十字血液センター	室賀 清次	中島 忠	井ヶ田 稔
	須永 翼	松下 俊成	宮川賢一郎
	南 陸彦		

## 178. 技術情報検討委員会の設置と役割について

埼玉県赤十字血液センター

中島 忠 須永 翼 松下 俊成  
宮川賢一郎 古谷 克己 南 陸彦

## 検査2（ポスター）

第2日目：10月21日（金）17:30～17:54 ポスター会場

松原 賢弘（神奈川県赤十字血液センター）

## 179. 東京都赤十字血液センターにおける ICFA 法による PC-HLA 交差適合試験状況報告

東京都赤十字血液センター

礪波 薫 市原 孝浩 梅津 昭子  
宮城 徹 内田みゆき 寺木 佳子  
柏瀬 貢一 内川 誠 中島 一格

## 180. 血小板減少症における GP 抗体の関与について（経験した 2 症例）

長崎県佐世保赤十字血液センター

草野 敏樹

長崎県赤十字血液センター

上田 博 関根 一郎

日本赤十字社九州血液センター

永吉 裕二

壱岐市民病院

町田新一郎 田中 悠平

佐世保中央病院

小川 章子 澤田 信子 小林 奨

## 181. 血小板輸血不応答患者から検出された本邦初例の HPA-15a 抗体について

埼玉県赤十字血液センター

田原 綾乃 井上 進 永守 拓哉  
岡崎 晃士 小林 洋紀 加藤 尚美  
森田 庄治 石島あや子 峰岸 清  
柴田 洋一 南 陸彦  
東京大学医学部附属病院輸血部 松橋 美佳 津野 寛和 高橋 孝喜

## 182. 不規則抗体陽性献血者の性別と IgG サブクラスについて

埼玉県赤十字血液センター

松田 充俊 筒井 貴之 小原 久美  
小野寺孝行 五十嵐寛幸 榎本 隆行  
石島あや子 峰岸 清 南 陸彦

---

**学術・医薬情報1 (ポスター)**

---

**第2日目：10月21日（金）16:00～16:24 ポスター会場****岡田 英俊（岡山県赤十字血液センター）**

---

183. 岡山県下輸血医療機関を対象としたアンケート調査について～血液事業の広域運用体制導入に向けた取り組み～

岡山県赤十字血液センター	櫻井 聰	水島 智子	國米 修平
	岡田 英俊	直木 恵子	池田 和真

184. HBV既往献血者におけるHBVの動態

長崎県赤十字血液センター	寺澤 崇	山下 隆司	上田 博
	関根 一郎		

185. 自発報告により特定された輸血後HBV感染について

富山県赤十字血液センター <sup>1)</sup>	塩原 康司 <sup>1) 2)</sup>	保科 秀樹	吉田 喬
富山大学附属病院輸血・細胞治療部 <sup>2)</sup>	安村 敏		

186. 2010年輸血感染症報告のまとめ

日本赤十字社血液事業本部	五井 薫	平 力造	百瀬 俊也
	日野 学		
岡山県赤十字血液センター	大塚 裕司		

---

**学術・医薬情報2 (ポスター)**

---

**第2日目：10月21日（金）16:24～16:54 ポスター会場****佐々木 勉（福岡県赤十字血液センター）**

---

187. 血漿交換療法において繰り返し認められたアレルギー反応の一症例

岩手県赤十字血液センター	中村 秀一	山本貴美子	千田 邦彦
	井上 洋西		
岩手県立中央病院腎臓内科	八幡 真弓	相馬 淳	
岩手県立中央病院血液内科	佐藤 彰宜	和野 雅治	

188. 新鮮凍結血漿による好中球活性化に対するNAP-2の関与

北海道赤十字血液センター	若本志乃舞	藤原 満博	秋野 光明
	高橋 大輔	宮崎 孔	佐藤進一郎
本間 稚広	加藤 俊明	池田 久實	
東 寛			

## 189. 非溶血性副作用の現状および輸血副作用症状項目分類の検討について－2010年－

日本赤十字社血液事業本部	梶本 昌子	茂木 聰幸	植木 純一
	後藤 直子	百瀬 俊也	日野 学

## 190. 埼玉県赤十字血液センター学術課における医療機関からの問い合わせについて

埼玉県赤十字血液センター	宮内 雅弘	西岡 純子	植木美代子
	田中 良	田邊 稔弘	神山 泉
	宮川賢一郎	古谷 克己	南 陸彦
日本赤十字社血液事業本部	柴田 努		

## 191. 医療機関の臨床検査技師等を対象とした輸血検査研修の実施状況について

鹿児島県赤十字血液センター	宮下幸一郎	川西 太徳	西迫 裕昭
	米澤 守光	吉田 紀子	

**分画製剤1（ポスター）**

第2日目：10月21日（金）16：54～17：18 ポスター会場

入船 秀典（日本赤十字社血液事業本部）

## 192. クリオ分取工程における血液バッグラベル由来夾雑物の混入

日本赤十字社血漿分画センター	朝倉 弘純	古谷 健志	武田 芳於
	三浦 裕也	脇坂 明美	

## 193. BSC を用いた血漿分画製剤（日赤ポリグロビンN）の販売促進活動について

鹿児島県赤十字血液センター	川西 太徳	宮下幸一郎	西迫 裕昭
	米澤 守光	吉田 紀子	

## 194. 製造用試薬・資材の管理について【製造部門：目視検査・包装作業での資材不良への対応】

日本赤十字社血漿分画センター	佐藤 邦昭	加藤 秀揮	久下 出
	森若 雅弘	勝林 祥郎	脇坂 明美

## 195. 製造用試薬・資材の管理について【品質管理部門：受入試験の実施】

日本赤十字社血漿分画センター	石崎 蘭鼓	高橋 政純	阿部 生馬
	竹内 次雄	脇坂 明美	

---

**分画製剤2（ポスター）**

---

**第2日目：10月21日（金）17：18～17：42 ポスター会場****神山 泉（埼玉県赤十字血液センター）**

---

**196. 製造用試薬・資材の管理について【品質保証部門：立入調査の実施】**

日本赤十字社血漿分画センター	林 賢治	杉田 由理	木下 博行
	温井 智	大場 徹也	千葉 真彰
	脇坂 明美		

**197. vWFによる抗FVIIIインヒビター発生率抑制のメカニズム検討**

日本赤十字社血漿分画センター	古谷 健志	朝倉 弘純	武田 芳於
	三浦 裕也	脇坂 明美	

**198. 献血血漿由来マンノース結合レクチン（MBL）の性状について**

日本赤十字社血漿分画センター	横山 育	柴田 洋伸	三浦 裕也
	脇坂 明美		

**199. 新しいウイルス情報入手に際しての血漿分画製剤の安全性評価方法**

日本赤十字社血漿分画センター	村井 活史	横山 育	柴田 洋伸
	三浦 裕也	脇坂 明美	

---

**その他1（ポスター）**

---

**第2日目：10月21日（金）16：00～16：18 ポスター会場****黒川 昭（大阪府赤十字血液センター）**

---

**200. 献血ルーム「ラブロ」の健康相談について**

石川県赤十字血液センター	作田 和繁
--------------	-------

**201. バランス・スコア・カード（BSC）を用いた献血者増への取り組み 献血プラザかもいけクロスの場合**

鹿児島県赤十字血液センター	田上 公威	牧野 一洋	阿部みゆき
	是枝 成美	肝付ひろみ	湯田 瑞希
	米澤 守光	高附 兼幸	吉田 紀子

**202. 地域と密着した血液事業を模索して（依頼型献血から共生・協働型献血へ）**

鹿児島県赤十字血液センター	木之下恵子	田上 公威	牧野 一洋
	阿部みゆき	是枝 成美	肝付ひろみ
	湯田 瑞希	米澤 守光	高附 兼幸
	吉田 紀子		

---

### その他2（ポスター）

---

第2日目：10月21日（金）16：18～16：42 ポスター会場

相良 康子（福岡県赤十字血液センター）

---

203. 職員の健康管理への取組みー「ホリスティックヘルスプラザかごしま」を活用してー

鹿児島県赤十字血液センター	三反崎光夫	横山 修	丸岡 賢一
	大原 律子	竹島 良子	西 稔典
	小山 なせ	矢野 宏一	米澤 守光
	高附 兼幸	吉田 紀子	

204. 献血ルーム天文館における周辺店舗との共生・協働の献血推進について

鹿児島県赤十字血液センター	西 稔典	大原 律子	豊富ケイ子
	石神みさき	前園 博子	増永由樹子
	島田絵理子	志村 彩	米澤 守光
	高附 兼幸	吉田 紀子	

205. 口蹄疫 鳥インフルエンザ 新燃岳の爆発的噴火と宮崎県の血液事業

宮崎県赤十字血液センター	押川 秀次	杉山 英樹	金井久美子
	落合 裕	松浦 史朗	安藤 史郎
	徳久 俊雄		

206. 埼玉県赤十字血液センターにおけるキャリア支援ルームの開設について

埼玉県赤十字血液センター	前田 葉子	柴崎 利明	川田壽三郎
	榎本 明	古谷 克己	南 陸彦

---

### 東日本大震災1（ポスター）

---

第2日目：10月21日（金）16：42～17：06 ポスター会場

浦野 慎一（宮城県赤十字血液センター）

---

207. 東日本大震災発生後に実施した危機管理対策についての報告

大阪府赤十字血液センター	林 雅人	河 敬世	小島 操
	平山 文也	布一 正	小川 敏彦
	大森 茂	仲井 照洋	駒田 修
	真宮 浩樹	中村 一彦	井上 秀輔
	宮部 和美	中山 昭芳	大石多加夫
	藤原 靖三		

## 208. 東日本大震災後の血液型検査業務再開への対応と問題点について

宮城県赤十字血液センター	高橋 美都保	伊藤 正一	荻山 佳子
	曾根 猛	福村 雅史	鏡 寿子
	生田 満	小原 健良	菊地 正輝
	澤村 佳宏	伊藤 孝	

## 209. 東日本大震災による全自动化学発光酵素免疫測定装置 CL4800 への影響

宮城県赤十字血液センター	黒澤 結花	石橋 昇	五十嵐 満
	内海喜美江	星 宣幸	安藤裕美子
	春川 啓文	藤澤 尚子	堀部 泰人
	菊地 正輝	澤村 佳宏	伊藤 孝

## 210. 東日本大震災における製剤部門の状況と対応

宮城県赤十字血液センター	築館 和良	小砂子 智	千葉 潔
	吉田 裕之	平野 健司	佐々木 大
	菊地 正輝	澤村 佳宏	伊藤 孝

**東日本大震災 2 (ポスター)**

第2日目：10月21日（金）17:06～17:36 ポスター会場

坪井 正碩（福島県赤十字血液センター）

## 211. 東日本大震災発災に伴う学術部門の対応について

宮城県赤十字血液センター	浦野 慎一	一條 浩一	田村 智子
	清水 貴人	澤村 佳宏	伊藤 孝

## 212. 東京臍帯血バンクの地震対策

公益財団法人献血供給事業団東京臍帯血バンク

須沢慎一郎	小縣 悅子	笠根 萌美
菅 有紗	高橋 敦子	平久江 昭
幸道 秀樹	青木 繁之	

## 213. 東日本大震災時の沿岸部における移動採血の対応について

宮城県赤十字血液センター	青木 利昭	上杉 雄二	高橋 英人
	狩野 健	早坂 勤	千葉 広一
	鈴木 元悦	伊藤 孝	

## 214. 東日本大震災後の献血渉外活動について

宮城県赤十字血液センター	高橋 勝彦	木村 康一	狩野 健
	上杉 雄二	高橋 英人	早坂 勤
	千葉 広一	伊藤 孝	

## 215. 東日本大地震時の高層階献血ルームにおける献血者の安全確保について

宮城赤十字血液センター

松尾 良子 長野 由美 佐藤 伸子

増田 真理 佐藤奈穂子 沢村 佳宏

伊藤 孝