

## 会告 II

### 2021 年第 28 回日本輸血・細胞治療学会秋季シンポジウムのご案内 (第 4 報)

会 期：2021 年 10 月 7 日 (木)～9 日 (土)

10 月 7 日 PM 各委員会 技師会 等

8 日 AM 大学病院輸血部会議

8 日 AM シンポジウム, PM シンポジウム

9 日 AM シンポジウム, PM 認定技師 看護師 細胞管理師 セミナー

会 場：アクトシティ浜松 コンgressセンター (JR 浜松駅 連絡通路にて徒歩 5 分)

会 長：竹下 明裕 (浜松医科大学 輸血細胞治療部)

テーマ：未来に届けたい 輸血・細胞治療

#### 第 28 回秋季シンポジウム主催事務局：

〒431-3192 静岡県浜松市東区半田山 1-20-1

浜松医科大学医学部附属病院 輸血細胞治療部

TEL：053-435-2111 FAX：053-435-2562

E-mail：akihiro@hama-med.ac.jp

#### 第 28 回秋季シンポジウム運営事務局：

株式会社 JTB 浜松支店 内

株式会社メイプロジェクト

TEL：03-6264-9278 FAX：03-6264-8344

E-mail：info@jstmct28.jp

#### 学会本部事務局 (学会入会申込等)：

一般社団法人 日本輸血・細胞治療学会 事務局

〒113-0033 東京都文京区本郷 2-14-14 ユニテビル 5 階

TEL：03-5804-2611 FAX：03-5804-2612

E-mail：info@mail.jstmct.or.jp

共 催：令和 3 年度 全国大学病院輸血部会議

議長：松下 正 (名古屋大学医学部附属病院 輸血部)

第 28 回秋季シンポジウムホームページ：<https://www.jstmct28.jp/>

主なプログラム (予定)：

「輸血・細胞治療のエッセンシャル」

座長：竹下 明裕 (浜松医科大学)

演者：

1. 臨床研究倫理の『いろはの「い」』 倫理審査はもう怖くない 小田切圭一 (浜松医科大学)
2. リアルワールドデータの研究利活用 熱田 由子 (日本造血細胞移植データセンター)
3. いまさら聞けないアフェリシス 大久保 淳 (東京医科歯科大学)

「未来に届けたい輸血医療 プロフェッショナルからのメッセージ」

(医師から)

1. 紀野 修一 (日本赤十字社)
2. 大戸 齊 (福島県立医科大学)
3. 室井 一男 (日本赤十字社)
4. 山本 晃士 (埼玉医科大学総合医療センター)
5. 池田 和真 (日本赤十字社)

(臨床検査技師から)

1. 松浦 秀哲 (藤田医科大学)
2. 藤井 明美 (県立広島病院)
3. 五十嵐健一 (JA とりで総合医療センター)
4. 笹田 裕司 (京都府立大学)
5. 吉田 雅弥 (熊本赤十字病院)
6. 友田 豊 (旭川医科大学)

(看護師から)

1. 横手 恵子 (群馬大学)
2. 高橋 理栄 (NTT 東日本札幌病院)
3. 渡邊 美奈 (日本赤十字社)
4. 村田真由美 (倉敷中央病院)
5. 廣瀬 恵子 (香川大学)

特別講演「脊髄損傷に対する自己骨髄間葉系幹細胞治療—現状と将来展望—」

座長：松山 幸弘 (浜松医科大学)

演者：山下 敏彦 (札幌医科大学)

特別講演「心臓血管外科の細胞治療」

座長：松下 正 (名古屋大学)

演者：澤 芳樹 (大阪大学)

特別講演「浜松から世界へ—二つのノーベル賞受賞を支えた究極の光センサ」

座長：岡崎 仁 (東京大学)

演者：河合 直弥 (浜松ホトニクス)

特別講演「スズキの提案する未来技術」

座長：渡邊 大児 (西山病院)

演者：Raja Gopinath (スズキ)

特別講演「コミュニケーションツールにおけるワインの素晴らしさとソムリエ」

座長：細川 美香 (大阪大学)

演者：若林 英司 (エスキス)

教育講演「造血器腫瘍に対する CAR-T 細胞療法への期待と課題」

座長：末岡榮三朗 (佐賀大学)

演者：加藤 光次 (九州大学)

教育講演「臨床検査技師のタスク・シフト」

座長：奥山 美樹 (都立駒込病院)

演者：奥山 美樹 (都立駒込病院)

奥田 誠 (東邦大学大森病院)

教育講演「コロナ時代の情報管理をどうするか」

座長：藤原慎一郎 (自治医科大学)

演者：長谷川孝博 (静岡大学)

教育講演「法学入門—刑事法とサイバー犯罪の基礎—」

座長：大石 晃嗣 (三重大学)

演者：四方 光 (中央大学法学部)

教育講演「輸血副反応を見据えた IC 取得」

座長：玉井 佳子 (弘前大学)

演者：加藤 栄史 (愛知医科大学)

シンポジウム「輸血のチーム医療を進めるためのタスク・シフト/シェア」

座長：河野 武弘 (大阪医科薬科大学)

松本 真弓 (神鋼記念病院)

演者：

1. 輸血のチーム医療を進めるためのタスク・シフト/シェア  
松本 真弓 (神鋼記念病院)
2. 看護師の特定行為研修制度に学ぶ緊急輸血時のタスク・シフト/シェアの課題  
山本由加里 (富山大学)
3. 輸血における可変性のあるタスクシフトの有用性  
山本美佐季 (浜松医科大学)
4. 血液内科病棟におけるタスクシフト/シェア  
飯塚 初美 (防衛医科大学校)
5. 血液透析中の輸血におけるタスク・シフト/シェア  
大竹 美和 (ときわ会常磐病院)
6. 有資格者による輸血医療チームを活用したタスク・シフト/シェアの検討～医師の時間外労働時間短縮計画作成における有用性  
河野 武弘 (大阪医科薬科大学)

シンポジウム「細胞治療 輸血細胞治療部門の体制向上」

座長：大友 直樹 (東京医科歯科大学)

岸野 光司 (自治医科大学)

演者：

1. 細胞治療への関わり—細胞治療認定管理師として—  
高橋 敦子 (東京大学医科学研究所)
2. 質の高いアフエレーシスに向けた臨床検査技師の役割  
中村 裕樹 (順天堂大学)
3. ヒト間葉系幹細胞製剤の調製作業とその運用方法  
山岡 学 (関西医科大学)
4. CAR-T 細胞療法における管理体制  
池本 純子 (兵庫医科大学)
5. 再生医療時代に向けて変化する輸血細胞治療部門の課題と展望  
大友 直樹 (東京医科歯科大学)

共催シンポジウム「骨髄異形成症候群 (MDS)」 共催：武田薬品工業株式会社

座長：宮崎 泰司（長崎大学原爆後障害医療研究所）  
竹下 明裕（浜松医科大学）

演者：

1. 骨髄異形成症候群の病態  
宮崎 泰司（長崎大学原爆後障害医療研究所）
2. 骨髄異形成症候群の検査診断の最新情報 血球異形成判定の重要性/AIによる形態学的判定  
田部 陽子（順天堂大学）
3. MDS の治療  
前田 嘉信（岡山大学）

共催シンポジウム「CAR-T 細胞療法における細胞調整の実際、品質管理体制、施設運営方法」

共催：ノバルティスファーマ株式会社

座長：上田 恭典（倉敷中央病院）  
藤原実名美（東北大学）

演者：

1. 当院におけるキムリア原料細胞作製のための品質管理体制の構築と運用  
三村 尚也（千葉大学）
2. キムリア原材料採取としての TNC 採取と採取効率  
藤井 敬子（岡山大学）
3. キムリア導入への近道“チームで行う細胞調製”  
吉田 昌弘（神戸市立医療センター中央市民病院）
4. CAR-T 細胞療法における細胞調製設備の運用について  
上村 知恵（慶應義塾大学病院）

共催シンポジウム「緊急輸血 現場のニーズと輸血部門」 共催：日本製薬株式会社

座長：稲田 英一（順天堂大学）  
山本 晃士（埼玉医科大学総合医療センター）

演者：

1. 危機的出血への対応の歩みと多職種連携の重要性  
稲田 英一（順天堂大学）
2. 産科医のニーズ  
牧野真太郎（順天堂浦安病院）
3. 麻酔科医の思考回路—そのとき、われわれは何を想うか？—  
松田 祐典（埼玉医科大学総合医療センター）
4. 救急医のニーズ  
斎藤 伸行（日本医科大学千葉北総病院）
5. 輸血部門のニーズ  
山本 晃士（埼玉医科大学総合医療センター）

「看護師ブラッシュアップセミナー」学会認定・臨床輸血看護師制度設立 10 周年を迎えて—制度ができたことで変わったこと、今後変わってほしいこと—

座長：牧野 茂義（虎の門病院）  
佐々木菜名代（浜松医科大学）

演者：

1. 輸血看護師の働き方を考える—手術看護認定看護師の立場から—  
島村 麻美（防衛医科大学校）
2. TeamSTEPPS を活用した看護師のノンテクニカルスキルの向上活動について  
山野 靖子（大阪市立大学）

3. 安全管理に果たす看護師の役割：看護師による輸血中の安全管理の実態調査からわかったこと  
松本 真弓（神鋼記念病院）
4. 院内輸血療法において変わったこと：認定輸血看護師の立場から  
國清 遼平（浜松医科大学）
5. 院内輸血監査の実施と効果：認定施設の輸血部医師の立場から  
藤田 浩（都立墨東病院）
6. 学会認定・臨床輸血看護師制度の10年間の歩みと今後の展望  
牧野 茂義（虎の門病院）

「細胞治療認定管理師制度指定講習会」

座長：菅野 仁（東京女子医科大学）  
長村登紀子（東京大学医科学研究所）

演者：

1. 再生医療等製品（細胞加工製品）の開発に伴う倫理的課題とは何か  
神里 彩子（東京大学医科学研究所）
2. 移植免疫寛容を目指した新規再生医療治験～輸血・アフエレーシス部門との連携～  
内田浩一郎（順天堂大学）

「認定輸血検査技師更新必須講座」

座長：丸山美津子（三重大学）  
奥嶋 博美（東京労災病院）

演者：

第1部：不規則抗体に関する国内共同研究の結果報告

1. 抗原陽性血輸血に関する共同研究  
山田千亜希（浜松医科大学）
2. 新生児期の赤血球輸血では同種抗体産生を認めない—未成年者の抗赤血球抗体に関する多施設共同研究解析結果—  
玉井 佳子（弘前大学）
3. DEL 赤血球輸血による抗 D 産生—全国アンケート調査—  
川畑 絹代（福島県立医科大学）

第2部：不規則抗体の検査法に関する最近の知見

1. 市販の緩衝液を利用した効率的な抗体解離試験の検討  
丸橋 隆行（群馬大学）
2. LISS を用いた自己抗体吸着の有用性  
櫻澤 貴代（北海道大学）
3. 同定困難な不規則抗体の検査法と血液製剤の供給—施設からの検査依頼が多い抗体を中心に—  
加藤 静帆（日本赤十字社）

共催セミナー（8企業）ランチオンセミナー，イブニングセミナー

展示（8企業）輸血検査試薬と機器，ハイパー・カミオカンデ，生活支援ロボット，食と文化 など