

# 第 120 回 日本輸血・細胞治療学会 東北支部例会

日 時 令和 4 年 3 月 5 日(土) 9:30 ~ 18:45

会 場 東北大学病院 (WEB 開催)

仙台市青葉区星陵町 1 - 1 TEL : 022-717-7472

参加費 1,000 円

例会長 成田 香魚子 (東北大学病院 輸血・細胞治療部)

主 催 日本輸血・細胞治療学会 東北支部

## プログラム概要

時 間	内 容	会 場 (実地)
9:20 ~	入室開始	
9:30 ~ 10:30	I&A 推進会議	WEB 第 1 会場
10:30 ~ 11:50	看護師推進委員会セミナー (事前登録者限定)	WEB 第 2 会場
11:50 ~ 12:50	昼休み	
12:50 ~ 13:20	総会	WEB 第 1 会場
13:20	開会挨拶	WEB 第 1 会場
13:25 ~ 13:55	一般演題 1 ~ 3	WEB 第 1 会場
14:00 ~ 14:30	一般演題 4 ~ 6	WEB 第 1 会場
14:35 ~ 15:05	一般演題 7 ~ 9	WEB 第 1 会場
15:10 ~ 15:40	一般演題 10 ~ 12	WEB 第 1 会場
15:55 ~ 17:00	特別講演	WEB 第 1 会場
17:00	閉会挨拶	WEB 第 1 会場
17:15 ~ 18:45	検査技師推進委員会セミナー	WEB 第 1 会場

WEB 第 1 会場 (500 名まで)

WEB 第 2 会場 (100 名まで)

◆ 特別講演

15:55~17:00 WEB 第1会場

「赤血球型検査の進展」

演者：伊藤 正一（日本赤十字社東北ブロック血液センター 品質部検査一課長）

座長：成田 香魚子（東北大学病院 輸血・細胞治療部）

◆ I&A 推進会議

9:30~10:30 WEB 第1会場

委員長：峯岸 正好（宮城県赤十字血液センター）

---

◆ 看護師推進委員会セミナー（事前登録者限定）

10:30~11:50 WEB 第2会場

委員長：藤原 実名美（東北大学病院 輸血・細胞治療部）

「輸血看護の底上げ」

---

◆ 検査技師推進委員会セミナー

17:15~18:45 WEB 第1会場

ファシリテーター 金子 なつき（弘前大学医学部附属病院）

奈良崎 正俊（山形大学医学部附属病院）

シンポジウム「東北地区における輸血研修会に関する情報共有  
～各県における輸血研修会について」～

シンポジスト

亀山 光（青森県：弘前大学医学部附属病院）

千葉 由紀（岩手県：岩手県立中央病院）

佐々木 俊一（秋田県：JA 秋田厚生連平鹿総合病院）

加藤 亜有子（秋田県：JA 秋田厚生連能代厚生医療センター）

岩木 啓太（宮城県：東北大学病院）

加藤 美加（山形県：山形県立中央病院）

橋本 はるみ（福島県：一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院）

## ◆ 一般演題

13:25~13:55「輸血臨床・副反応」

座長：玉井 佳子（弘前大学医学部附属病院 輸血部）

WEB 第1会場

### 1 輸血関連急性肺障害（TRALI）が疑われた AML の 1 症例

- 1) 一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院 臨床検査部輸血管理室
- 2) 一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院 脳神経内科
- 3) 一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院 血液内科
- 4) 一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院 心臓血管外科

○星雅子<sup>1)</sup>, 渡辺隆幸<sup>1)</sup>, 星朱音<sup>1)</sup>, 白谷颯生<sup>1)</sup>, 阿部柁<sup>1)</sup>, 坂内沙耶佳<sup>1)</sup>, 石井佳代子<sup>1)</sup>, 橋本はるみ<sup>1)</sup>, 門脇傑<sup>1)2)</sup>, 斉藤由理恵<sup>3)</sup>, 高橋皇基<sup>4)</sup>

### 2 輸血有害事象の調査方法変更が与えた影響

#### -福島県内医療機関から報告された 6 年間の比較-

福島県赤十字血液センター

○渡邊範彦, 山口美保, 長谷川修, 本間和宏, 國分秀俊, 小泉裕治, 紺野恭宏, 神林裕行

### 3 乾式 FFP 解凍装置の新たに開発された緊急輸血モードの検討

福島県立医科大学附属病院 輸血・移植免疫部

○力丸峻也, 高野希美, 川畑絹代, 池田和彦

14:00~14:30「輸血教育・輸血後感染症」

座長：藤原 実名美（東北大学病院 輸血・細胞治療部）

WEB 第1会場

### 4 血液センターにおける医学部 B S L 実習とその効果について～アンケートの結果より～

- 1) 福島県赤十字血液センター
- 2) 福島県立医科大学輸血移植免疫部

○齋藤和枝<sup>1)</sup>, 仙波ゆかり<sup>1)</sup>, 鈴木香織<sup>1)</sup>, 渡辺樹里<sup>1)</sup>, 嶋原花織<sup>1)</sup>, 関純子<sup>1)</sup>, 佐藤紀子<sup>1)</sup>, 山口美保<sup>1)</sup>, 渡邊範彦<sup>1)</sup>, 五十嵐満<sup>1)</sup>, 渡邊美奈<sup>1)</sup>, 紺野恭宏<sup>1)</sup>, 菅野隆浩<sup>1)</sup>, 神林裕行<sup>1)</sup>, 池田和彦<sup>2)</sup>

### 5 福島県における学術部と精度管理事業部の輸血教育に関する取り組み

#### ～COVID-19 流行下での部門連携と地域連携～

- 1) 一般社団法人 福島県臨床検査技師会
- 2) 一般財団法人 竹田健康財団竹田総合病院臨床検査科
- 3) 福島県立医科大学医学部産科婦人科学講座
- 4) いわき市医療センター医療技術部中央検査室
- 5) JA 福島厚生連 白河厚生総合病院検査科
- 6) 公益財団法人 星総合病院中央検査科
- 7) 一般財団法人 脳神経疾患研究所附属総合南東北病院臨床検査科
- 8) JA 福島厚生連 塙厚生病院検査科
- 9) 福島県立医科大学附属病院検査部

○佐竹奏一<sup>1)2)</sup>, 奥津美穂<sup>1)3)</sup>, 藤田沙耶花<sup>1)4)</sup>, 高田千春<sup>1)2)</sup>, 溝口由記<sup>1)5)</sup>, 角田淳子<sup>1)6)</sup>, 佐久間香<sup>1)7)</sup>, 菊池良子<sup>1)8)</sup>, 山寺幸雄<sup>1)9)</sup>

## 6 輸血用血液製剤からの移行抗体により HBV 感染が疑われた 1 例

東北大学病院 輸血・細胞治療部

○岩木啓太, 伊藤智啓, 細川真梨, 郷野辰幸, 石岡夏子, 阿部真知子, 佐藤裕子, 関 修, 成田香魚子, 藤原実名美, 張替秀郎

---

14:35~15:05 「輸血検査」

座長：高館 潤子 (岩手医科大学附属病院 中央臨床検査部 輸血検査室)

WEB 第 1 会場

---

## 7 高力価の寒冷凝集素症に対し適合血選択に苦慮した 1 症例

- 1) 東北医科薬科大学病院検査部
- 2) 東北医科薬科大学病院輸血部
- 3) 東北医科薬科大学医学部臨床検査医学教室

○齊藤梨絵<sup>1)</sup>, 佐藤裕李<sup>1)</sup>, 梅木彩<sup>1)</sup>, 伊藤智咲<sup>1)</sup>, 加賀淑子<sup>1)</sup>, 大場祐輔<sup>1)</sup>, 櫻田明美<sup>1)</sup>, 泉義彦<sup>1)</sup>, 沖津庸子<sup>2)3)</sup>, 高橋伸一郎<sup>1)2)3)</sup>

## 8 Rz 表現型の E 及び C 抗原量に関する解析

日本赤十字社東北ブロック血液センター

○荻山佳子, 伊藤正一, 菱沼智子, 石井尚子, 佐藤文哉, 阿藤秀樹, 面川進, 柴崎至

## 9 DEL 型赤血球輸血による同種抗 D 産生を回避する予防策

- 1) 日本赤十字社東北ブロック血液センター
- 2) 福島県立医科大学
- 3) 日本赤十字社中央血液研究所
- 4) 日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター
- 5) 福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座
- 6) アメリカ国立衛生研究所臨床センター輸血医学部門

○伊藤正一<sup>1)</sup>, 大戸斉<sup>2)</sup>, 荻山佳子<sup>1)</sup>, 入野美千代<sup>1)</sup>, 面川進<sup>1)</sup>, 柴崎至<sup>1)</sup>, 小笠原健一<sup>3)</sup>, 内川誠<sup>4)</sup>, Kenneth E. Nollet<sup>5)</sup>, Willy A. Flegel<sup>6)</sup>

---

15:10~15:40 「自己血・血液事業」

座長：東梅 友美 (山形大学医学部附属病院 輸血・細胞治療部)

WEB 第 1 会場

---

## 10 秋田県下における自己血輸血の現状 –秋田県合同輸血療法委員会使用状況調査等より–

- 1) 秋田県赤十字血液センター
- 2) 秋田県合同輸血療法委員会
- 3) 市立秋田総合病院
- 4) ナーシングホーム城南
- 5) 秋田大学医学部附属病院
- 6) 大館市立総合病院
- 7) JA 秋田厚生連大曲厚生医療センター
- 8) JA 秋田厚生連平鹿総合病院
- 9) JA 秋田厚生連秋田厚生医療センター
- 10) JA 秋田厚生連由利組合総合病院
- 11) JA 秋田厚生連能代厚生医療センター

○吉田斉<sup>1)</sup>, 國井華子<sup>1)</sup>, 寺田亨<sup>1)</sup>, 阿部真<sup>1)2)</sup>, 佐藤弘美<sup>2)3)</sup>, 上村克子<sup>2)4)</sup>, 佐藤郁恵<sup>2)5)</sup>, 小塚源儀<sup>2)6)</sup>, 林崎久美子<sup>2)7)</sup>, 奈良美保<sup>2)5)</sup>, 加賀谷 聡<sup>2)8)</sup>, 道下吉広<sup>2)9)</sup>, 小笠原仁<sup>2)6)</sup>, 西成民夫<sup>2)10)</sup>, 藤島直仁<sup>2)11)</sup>, 面川進<sup>1)2)</sup>

## **11 連続PPPドナーにおける潜在性鉄欠乏状態の予測について**

福島県赤十字血液センター

○渡辺樹里, 神林裕行, 仙波ゆかり, 鈴木香織, 鳴原花織, 関純子, 佐藤紀子, 蒔苗真由美,  
渡邊美奈

## **12 秋田県における血液使用状況の推移と今後の需要予測について**

秋田県赤十字血液センター

○面川進, 阿部真, 國井華子, 吉田齊, 寺田亨