

第 118 回 日本輸血・細胞治療学会 東北支部例会

- 公開期間 令和 3 年 2 月 27 日 (土) ~3 月 14 日 (日)
- 公開場所 日本輸血・細胞治療学会東北支部 HP
- 参加費 1,000 円
- 例会長 氏家 二郎 (福島県赤十字血液センター)
- 主 催 日本輸血・細胞治療学会 東北支部

プログラム概要

	内容
1	開会挨拶
2	評議員会報告
3	教育セミナー
4	特別講演
5	一般演題 1-14
6	閉会挨拶

◆教育セミナー

「外来での輸血臨床を考察する」

神林裕行（太田総合病院附属太田西ノ内病院 血液内科）

◆特別講演

母児間血液型不適合妊娠による胎児・新生児溶血性貧血：最新の考え方

大戸 斉（福島県立医科大学）

◆一般演題

臨床輸血

1 当院における輸血部門の腹水濾過濃縮再静注法（CART）への関わり

- 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臨床工学部
- 3) 東北医科薬科大学病院輸血部
- 4) 東北医科薬科大学医学部臨床検査医学教室

○齊藤梨絵¹⁾、佐藤裕李¹⁾、梅木 彩¹⁾、鷺谷万葉²⁾、今野基世²⁾、伊藤智咲¹⁾、加賀淑子¹⁾、大場祐輔¹⁾、櫻田明美¹⁾、泉 義彦¹⁾、鈴木雅和²⁾、沖津庸子^{3) 4)}、高橋伸一郎^{1) 3) 4)}

造血幹細胞移植

2 KMRtype を用いた移植後キメリズム評価に向けた検討

- 1) 福島県立医科大学附属病院 輸血・移植免疫部
- 2) 福島県立医科大学医学部 輸血・移植免疫学講座
- 3) 福島県立医科大学附属病院 患者サポートセンター
- 4) 福島県立医科大学医学部 血液内科学講座
- 5) 福島県立医科大学附属病院 小児腫瘍内科

○皆川敬治¹⁾、佐藤友香²⁾、高橋沙樹¹⁾、渡邊万央¹⁾、小野 智¹⁾、川畑絹代¹⁾、安齋 紀³⁾、池添隆之⁴⁾、菊田 敦⁵⁾、池田和彦^{1) 2)}

3 末梢血幹細胞採取における Hematopoietic Progenitor Cells(HPC)測定の有用性の検討

- 1) 東北大学病院 輸血・細胞治療部
- 2) 同 検査部

○関 修¹⁾、細川真梨¹⁾、石岡夏子¹⁾、伊藤智啓¹⁾、郷野辰幸¹⁾、岩木啓太¹⁾、阿部真知子¹⁾、佐藤裕子¹⁾、成田香魚子¹⁾、菅原新吾²⁾、藤原実名美¹⁾、張替秀郎^{1) 2)}

4 1day 末梢血幹細胞採取の為の CD34 モニタリングとプレリキサホル投与、 効率の良い採取工程について

山形大学医学部附属病院 輸血・細胞治療部

○奈良崎正俊、柴田早紀、石山裕子、大塚那奈、東梅友美、石澤賢一

輸血検査

5 未成年において検出された抗 M の特徴（小児多施設共同研究の結果から）

- 1) 小児輸血協議会
- 2) 弘前大学
- 3) 福島県立医科大学
- 4) 福島県立総合衛生学院
- 5) The University of Michigan
- 6) 青森県立中央病院

○玉井佳子^{1) 2)}、大戸 斉^{1) 3)}、安田広康⁴⁾、竹下明裕¹⁾、藤井伸治¹⁾、小郷博昭¹⁾、
矢澤百合香¹⁾、羽藤高明¹⁾、三谷絹子¹⁾、鈴木啓二郎¹⁾、横濱章彦¹⁾、加藤陽子¹⁾、
阿部 操¹⁾、熊川みどり¹⁾、上田恭典¹⁾、Kenneth E.NOLLET³⁾、Laura COOLING⁵⁾、
北澤淳一^{1) 6)}

6 献血者から検出される直接抗グロブリン試験（DAT）陽性の評価

日本赤十字社東北ブロック血液センター

○伊藤正一、荻山佳子、菱沼智子、名村喜一郎、柴崎 至、面川 進、中川國利

7 抗 Jra 保有妊婦から出生し、胎児貧血を呈した児の Jra 抗原解析

- 1) 日本赤十字社東北ブロック血液センター
- 2) 徳島大学病院輸血・細胞治療部
- 3) 山形県立中央病院輸血部
- 4) 東北大学病院輸血・細胞治療部
- 5) 気仙沼市立病院診療技術部
- 6) 福島県立医科大学 肥満・体内炎症解析講座

○荻山佳子¹⁾、伊藤正一¹⁾、李 悦子²⁾、加藤美加³⁾、長沼良子³⁾、成田香魚子⁴⁾、
梶原かおり⁵⁾、菱沼智子¹⁾、名村喜一郎¹⁾、柴崎 至¹⁾、面川 進¹⁾、中川國利¹⁾、
大戸 斉⁶⁾

自己血輸血

8 当院における自己フィブリン糊の現状と課題

一般財団法人脳神経疾患研究所附属 総合南東北病院

○大久保早紀、大野香奈、増子 歩、佐久間香、中井和枝、緑川美智子、橋本 樹、服部尚士

血液製剤

9 乾式 FFP 融解装置における融解時間の検討

山形大学医学部附属病院 輸血・細胞治療部

○柴田早紀、奈良崎正俊、石山裕子、大塚那奈、東梅友美、石澤賢一

10 血液製剤を対象にしたトレーサビリティ構築に関する研究

- 1) 青森県立中央病院臨床検査部
- 2) 福島県立医科大学輸血・移植免疫学講座
- 3) 国立感染症研究所血液安全性研究部
- 4) 厚労科研「輸血医療の安全性向上のためのデータ構築」班

○北澤淳一¹⁾²⁾⁴⁾、松岡佐保子³⁾⁴⁾、浜口 功³⁾⁴⁾、
輸血医療の安全性向上のためのデータ構築研究班⁴⁾

輸血教育

11 コロナ禍における大学病院内外での輸血教育

弘前大学医学部附属病院

○玉井佳子、金子なつき、弘前大学医学部附属病院輸血部・輸血ナース連絡会議

12 支部例会の Web 開催について ～東北支部情報委員会の活動を通じて～

- 1) 日本輸血・細胞治療学会東北支部情報委員会
- 2) 秋田県赤十字血液センター
- 3) 青森県立中央病院

○阿部 真^{1) 2)}、國井華子^{1) 2)}、北澤淳一^{1) 3)}

血液事業

13 成分献血時にクエン酸を含んだスポーツドリンクを使用した際の影響とコストパフォーマンス

福島県赤十字血液センター

○菅野隆浩、渡邊美奈、齋藤和枝、仙波ゆかり、鈴木香織、渡辺樹里、鳴原花織、関 純子、
佐藤紀子、柳沼佳代、氏家二郎

14 東北における採血役割分担—効率的自給体制を目指して

日本赤十字社東北ブロック血液センター

○中川國利、早坂 勤、田村昭彦、佐藤奈穂子、星 尚宏、佐藤和人