

第110回 日本輸血・細胞治療学会 東北支部例会

《日時》 平成29年3月4日(土) 10:00~18:00

《会場》 秋田市にぎわい交流館 AU

秋田市中通1丁目4-1 TEL:018(853)1133

《参加費》 1,000円

《例会長》 阿部 真(秋田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



【交通のご案内】

JR: 奥羽本線秋田駅より徒歩10分

お車: 秋田自動車道秋田中央ICから10分

※隣接している なかいち駐車場 をご利用下さい。

一般利用者1台1時間につき100円

(30分まで無料 1時間につき100円)

共催セミナーのお弁当を希望される方には、受付にてランチチケットを配付いたします。(数量限定)

第110回 日本輸血・細胞治療学会 東北支部例会 プログラム概要

時間	内容	場所
10:10~11:25	看護師セミナー(事前登録者限定)	(研修室1、2 4階)
10:30~11:50	東北支部I&A推進会議	(研修室4 4階)
11:00~11:50	認定輸血検査技師研修会	(多目的ホール 3階)
12:00~13:00	共催セミナー	(多目的ホール 3階)
12:00~13:00	評議員会	(研修室1、2 4階)
13:10~13:30	総会	(多目的ホール 3階)
13:30~13:45	東北医学賞受賞講演	(多目的ホール 3階)
13:45~14:00	教育講演	(多目的ホール 3階)
14:00~16:30	一般演題(1)~(5)	(多目的ホール 3階)
14:00~16:10	一般演題(6)~(8)	(研修室1、2 4階)
16:40~17:00	ミニレクチャー	(多目的ホール 3階)
17:00~18:00	特別講演	(多目的ホール 3階)
18:00~	大戸 斉先生 村上記念賞受賞祝賀会	キャッスルホテル

《看護師推進委員会セミナー》

10:10~11:25 研修室 1、2 (4階) ※事前に参加申し込みがない方は入場できません。

テーマ 『輸血療法の施設内教育の在り方』

<情報提供> 「在宅輸血について」

北澤 淳一 (青森県立中央病院)

<基調講演> 「院内の輸血教育について」

工藤 佐智子 (JA 秋田厚生連 能代厚生医療センター)

<グループディスカッション>

《認定輸血検査技師研修会》

11:00~11:50 多目的ホール (3階)

『「新輸血検査の実際」から「輸血・移植検査技術教本」への継承
: 改訂内容のポイント解説』

安田 広康 (福島県立総合衛生学院)

《共催セミナー》

(共催: ノバルティスファーマ株式会社)

12:00~13:00 多目的ホール (3階) 座長: 藤島直仁 (秋田大学医学部附属病院)

『輸血後鉄過剰症』

生田 克哉 (旭川医科大学 内科学講座 消化器・血液腫瘍制御内科学分野)

《東北医学賞受賞講演》

13:30~13:45 多目的ホール (3階) 座長: 山内史朗 (中通総合病院)

『RhD 不適合輸血

-D 陰性患者の輸血後フォローアップの必要性-』

田中 一人 (弘前大学医学部附属病院 輸血部)

《教育講演》

13:45~14:00 多目的ホール (3階) 座長: 峯岸正好 (東北ブロック血液センター)

『洗浄血小板使用のコツ』

道下 吉広 (能代厚生医療センター)

《ミニレクチャー》

16:40~17:00 多目的ホール (3階) 座長: 玉井佳子 (弘前大学医学部附属病院)

『Bloodless Medicine -制限輸血-』

藤島 直仁 (秋田大学医学部附属病院)

《特別講演》

17:00~18:00 多目的ホール (3階) 座長: 阿部 真 (秋田県赤十字血液センター)

『輸血関連有害事象の予防について』

牧野 茂義 (国家公務員共済組合連合会 虎ノ門病院)

《一般演題》

一般演題 (1) 14:00~14:20 多目的ホール 座長: 神林裕行 (太田総合病院附属太田西ノ内病院)

1 東北ブロック血液センターにおける洗浄血小板製剤の製造状況について

-技術協力と販売開始後の比較-

日本赤十字社東北ブロック血液センター

○佐藤和人, 及川伸治, 遠藤希美加, 小砂子智, 川島航, 室川宏之, 峯岸正好, 清水博

2 当院における照射洗浄血小板製剤の使用状況

秋田大学医学部附属病院輸血部

○佐藤郁恵, 佐々木綾子, 熊谷美香子, 能登谷武, 藤島直仁, 高橋勉

- 3 **血小板製剤輸血後に抗E抗体が検出された症例**
岩手医科大学附属病院中央臨床検査部¹⁾，岩手医科大学附属病院医学部臨床検査医学講座²⁾
○千田友美¹⁾，井上優花子¹⁾，小田原聖¹⁾，外川洋子¹⁾，千葉拓也¹⁾，太野美穂子¹⁾，高舘潤子¹⁾，
佐々木さき子¹⁾，後藤健治¹⁾，鈴木啓二郎²⁾，諏訪部章²⁾
- 4 **抗D+C+G抗体により赤血球産生が抑制された胎児・新生児溶血性疾患の一症例**
山形県立中央病院
○加藤美加，奥村亘，押野敏子，沼澤ひろみ，阿部周一，松岡稔，若林崇，大本英次郎
- 5 **東北地区のRhD陰性献血者から同定した新たなDEL遺伝子**
日本赤十字社東北ブロック血液センター¹⁾，日本赤十字社中央血液研究所²⁾
日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター³⁾
○伊藤正一¹⁾，荻山佳子¹⁾，入野美千代¹⁾，菱沼智子¹⁾，浅野朋美¹⁾，峯岸正好¹⁾，清水博¹⁾，
小笠原健一²⁾，内川誠³⁾

- 6 **DEL赤血球輸血後の抗D産生に関する全国調査 I**
福島県立医科大学附属病院 輸血移植免疫部¹⁾，福島県立総合衛生学院 教務部²⁾，
大学病院輸血部会議技師研究会³⁾
○川畑絹代¹⁾³⁾，安部舞衣子¹⁾³⁾，高野希美¹⁾³⁾，安田広康¹⁾²⁾，池田和彦¹⁾，大戸齊¹⁾，山田尚友³⁾，
立野良昭³⁾，西崎卓樹³⁾，田中アキ³⁾，篠原茂³⁾，丸橋隆行³⁾，山口恭子³⁾，笹野裕司³⁾，
- 7 **青森県における血液型確定の実施状況についてー青森県臨床検査技師会精度管理調査よりー**
青森市民病院臨床検査部¹⁾，三沢市立三沢病院中央検査室²⁾，弘前大学医学部附属病院輸血部³⁾，
むつ総合病院中央検査科⁴⁾，八戸市立市民病院臨床検査科⁵⁾，弘前市立病院臨床検査科⁶⁾
○本田昌樹¹⁾，津嶋里奈¹⁾，原田みなみ²⁾，金子なつき³⁾，小山内崇将³⁾，熊谷有純⁴⁾，中里早見⁵⁾，
内田亮⁶⁾
- 8 **小児不規則抗体に関する多施設共同研究**
【第1次調査中間解析と第2次調査内容ブラッシュアップ】
弘前大学医学部附属病院輸血部¹⁾，福島県立医科大学輸血・移植免疫学講座²⁾，
青森県立中央病院輸血・細胞移植部³⁾，秋田大学医学部附属病院輸血部⁴⁾，
東北大学病院輸血・細胞治療部⁵⁾，青森県立中央病院⁶⁾，弘前大学大学院医学研究科小児科学講座⁷⁾，
青森県立中央病院臨床検査部⁸⁾，
日本輸血・細胞治療学会小児輸血ガイドライン検討タスク フォース委員長⁹⁾
○玉井佳子¹⁾，大戸齊²⁾，安部舞衣子²⁾，兎内謙始³⁾，佐藤郁恵⁴⁾，成田香魚子⁵⁾，金子なつき¹⁾，
川畑絹代²⁾，藤原実名美⁵⁾，藤島直仁⁴⁾，立花直樹⁶⁾，伊藤悦朗¹⁾⁷⁾，北澤淳一⁸⁾⁹⁾

- 9 **Spectra Optiaを用いる自己末梢血採取小児 apheresis manual の開発**
福島県立医科大学附属病院 輸血移植免疫部¹⁾，福島県立医科大学附属病院 小児科²⁾
福島県立医科大学附属病院 小児腫瘍科³⁾，テルモ BCT⁴⁾
○大戸齊¹⁾，池田和彦¹⁾，大原喜裕²⁾，佐野秀樹³⁾，菊田敦³⁾，荒木美弥⁴⁾
- 10 **顆粒球の混入が解凍後の末梢血幹細胞生存率に及ぼす影響**
青森県立中央病院 輸血・細胞治療部¹⁾，青森県立中央病院 血液内科²⁾
○赤木智昭¹⁾，富士井孝彦²⁾，太田健²⁾，久保恒明²⁾
- 11 **骨髄濃縮処理におけるOptia, Spectra, HES沈降法の比較検討**
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，加藤裕一，石澤賢一

- 12 **脳死肺移植・心臓移植における血液製剤使用量の解析**
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，阿部真知子，石岡夏子，関修，佐藤裕子，成田香魚子，
藤原実名美，張替秀郎
- 13 **赤血球製剤有効期限延長による廃棄血削減のシミュレーション**
山形県赤十字血液センター¹⁾，公立置賜総合病院²⁾，山形県立中央病院³⁾
○黒田優¹⁾，竹屋成美¹⁾，佐藤勇人¹⁾，渡辺真史¹⁾，佐藤伸二²⁾，大本英二郎³⁾
- 14 **当院における手術血液準備量の検討**
太田総合病院附属太田西ノ内病院 輸血管理室¹⁾，太田総合病院附属太田熱海病院 臨床検査部²⁾
○星雅子¹⁾，渡辺隆幸¹⁾，白谷泰祐¹⁾，根本円¹⁾，神山龍之介¹⁾，大澤裕美¹⁾，橋本はるみ¹⁾，
石井佳代子¹⁾，大知里京子²⁾，作間靖子²⁾，神林裕行¹⁾

- 15 初期研修医および看護師を対象とした「輸血療法に関する周知度調査」の取り組み
東北大学病院輸血・細胞治療部¹⁾、東北大学病院 ICU2²⁾、宮城県立がんセンター血液内科病棟³⁾、東北大学病院看護部⁴⁾、宮城県赤十字血液センター⁵⁾、東北ブロック血液センター⁶⁾、宮城県合同輸血療法委員会⁷⁾
○藤原実名美^{1) 7)}、島貫美和子^{1) 2)}、佐藤美佳^{3) 7)}、今野朱美^{4) 7)}、清水貴人^{5) 7)}、佐々木大^{5) 7)}、峯岸正好^{6) 7)}、張替秀郎^{1) 7)}
- 16 新人看護師へのステップアップ輸血教育
能代厚生医療センター 輸血療法委員会
○米川順子、丹真理子、佐々木恵、佐藤智子、工藤誠子、工藤佐智子、田森由貴子、加藤亜有子、波多野善明
- 17 院内における輸血チームの活動
北秋田市民病院 看護部
○吉田亜季、畠山千穂子
- 18 救急外来における輸血の現状と学会認定・臨床輸血看護師の取り組み
秋田赤十字病院 救命救急センター¹⁾、検査部²⁾
○佐藤めぐみ¹⁾、藤原妙子¹⁾、田仲宏充²⁾、鶴田聡²⁾、横山一二美²⁾、藤田康雄¹⁾
- 19 秋田県合同輸血療法委員会看護師部会の活動について
秋田県合同輸血療法委員会 看護師部会¹⁾、秋田県合同輸血療法委員会²⁾、市立秋田総合病院³⁾、秋田大学医学部附属病院⁴⁾、JA 秋田厚生連 雄勝中央病院⁵⁾、市立横手病院⁶⁾、JA 秋田厚生連 能代厚生医療センター⁷⁾、明和会 中通総合病院⁸⁾、秋田県赤十字血液センター⁹⁾
○佐藤弘美^{1) 3)}、石井知佳沙^{1) 4)}、樋渡佳代子^{1) 5)}、柿崎美幸^{1) 6)}、工藤佐智子^{1) 7)}、上村克子^{1) 8)}、面川進^{2) 9)}

- 20 当院の輸血後感染症検査実施への取り組み
能代厚生医療センター 臨床検査科¹⁾、輸血療法委員会²⁾
○加藤亜有子^{1) 2)}、田森由貴子^{1) 2)}、清水盛也¹⁾、米川順子²⁾、丹真理子²⁾、佐々木恵²⁾、佐藤智子²⁾、工藤誠子²⁾、工藤佐智子²⁾、波多野善明²⁾
- 21 輸血における電子カルテ・電子認証の運用実態と問題点について
宮城県赤十字血液センター¹⁾、宮城県立がんセンター²⁾、東北大学病院輸血・細胞治療部³⁾、宮城県合同輸血療法委員会⁴⁾
○清水貴人^{1) 4)}、佐々木大^{1) 4)}、佐藤美佳^{2) 4)}、今野朱美^{3) 4)}、佐々木治^{2) 4)}、藤原実名美^{3) 4)}、張替秀郎^{3) 4)}、澤村佳宏¹⁾、中島信雄¹⁾、中川國利^{1) 4)}
- 22 宮城における血液緊急搬送の現状と対策
宮城県赤十字血液センター
○中川國利、澤村佳宏、工藤浩司、築館和良、宮城吉勝、中屋寿浩、鈴木浩一
- 23 福島県におけるリピートドナーの特徴：献血の効率化を目指して
福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座¹⁾、福島県立医科大学総合科学教育研究センター²⁾、福島県立医科大学付属病院輸血・移植免疫部³⁾、福島県立医科学医学部公衆衛生学講座⁴⁾、福島県赤十字血液センター⁵⁾
○櫻村誠^{1) 5)}、後藤あや²⁾、Kenneth Nollet^{1) 3)}、大戸斉³⁾、安村誠司⁴⁾、今野金裕⁵⁾
- 24 医療機関における献血推進活動について
秋田県赤十字血液センター
○國井華子、吉田斉、二部琴美、鎌田博子、阿部真、面川進

- 25 自己血保存中に生じた凝結塊について
仙台赤十字病院医療技術部
○佐藤誠
- 26 学会血液製剤使用実態調査との比較から見た福島県における貯血式自己血輸血の特徴
福島県赤十字血液センター¹⁾、公立藤田病院 麻酔科²⁾、福島県 薬務課³⁾、福島県立医科大学医学部 輸血・移植免疫学講座⁴⁾、福島県合同輸血療法委員会自己血輸血部会⁵⁾、福島県合同輸血療法委員会⁶⁾
○菅野隆浩^{1) 5)}、渡邊範彦¹⁾、蓬田萌¹⁾、櫻村誠¹⁾、丸浩明^{2) 5)}、今野金裕^{1) 6)}、木村隆弘^{3) 6)}、大戸斉^{4) 6)}