# 2016年度 北日本血液研究会報告



- 1. 活動実績
  - 1)臨床研究
  - 2)治験
  - 3) 臨床研究ミーティング
  - 4) 造血細胞移植拠点病院研修会
  - 5) 市民講演会
  - 6)学術講演
- 2. 会務
  - 1)総会、幹事会
- 3. 会則
- 4. 幹事、参加施設

## 1. 活動実績

#### 1) 臨床研究

試験名:「抗ヒト胸腺細胞免疫グロブリンを用いた HLA 適合ドナーからの同種末梢血幹細胞移植の多施設共同第 II 相試験 (JSCT-ATG15)」

目標症例数:70 例 登録症例数:32 例

登録期間:3年間(2015年11月1日~2018年10月31日)

試験名:「抗癌剤投与後の悪性リンパ腫におけるpegfilgrastim投与後の末梢血中へのCD34陽性細胞数の推移についての検討(Pegfilgrastim-16)」

目標症例数:20例 登録症例数:19例

登録期間:1年間(2016年2月~2017年3月31日)

試験名:「骨髄破壊的前処置による移植後シクロホファミドを用いた血縁者間HLA半合致移植の多施設共同第II相試験(JSCT Haplo16 MAC)」

目標症例数:42例 登録症例数:48例

登録期間:2年間(2016年4月1日~2018年3月31日)※2017年5月31日で登録終了予定

試験名:「強度減弱前処置による移植後シクロホスファミドを用いた血縁者間HLA半合致移植の多施設共同第II相試験(JSCT Haplo16 RIC)」

目標症例数:36例 登録症例数:59例

登録期間:2年間(2016年4月1日~2018年3月31日)※2017年1月31日で登録終了

試験名:「造血幹細胞移植後アデノウイルス感染症に対するシドフォビル投与の臨床試験」

目標症例数:10例 登録症例数:9例

登録期間:5年間(平成25年6月1日~平成30年8月31日)

試験名:「急性白血病における遺伝子変異と治療反応性・白血病発症機序の解明」

目標症例数:500例

登録期間:5年間(~2021年3月31日終了)

試験名:「がんの進展におけるサイトカインの役割」

目標症例数:20例 登録症例数:20例

登録期間:5年間(平成25年9月15日~平成30年3月31日)

試験名:「慢性骨髄性白血病/Ph 陽性急性リンパ性白血病における新規 BCR 複合体シグナル伝達系の白血病細胞増殖への関与」

目標症例数:30例 登録症例数:3例

登録期間: 4年間(2016年7月13日~2020年3月31日)

試験名:「パターン認識受容体を活性化させる新規リガンドによる白血病細胞の細胞死の解析」

目標症例数:20例 登録症例数:0例

登録期間:3年間(2017年3月23日~2020年3月31日)

試験名:「同種造血幹細胞移植後の quality of life (QOL) に影響を及ぼす因子の検討 (NJHSG-QOL17)

目標症例数:50例 登録症例数:1例

登録期間:3年間(2017年3月24日~2020年3月31日)

#### 2) 治験

治験名「深在性真菌症の日本人患者を対象としたMK-5592とボリコナゾールの安全性及び有効性を検討する無作為化、実薬対照、第Ⅲ相非盲検試験」:2015年12月再開、登録予定症例:1 例、登録症例:1例、2017年10月登録終了予定

治験名「サイトメガロウイルス (CMV) 抗体陽性の同種造血細胞移植 (HCT) を受けられる方を対象とする治療ワクチン ASP0113 の CMV 感染抑制効果と安全性を評価するランダム化、二重盲検、プラセボ対照、第皿相試験」: 2014 年 7 月開始、登録予定数 4、登録症例 4 例、2016 年 8 月登録終了

治験名「未治療の初発多発性骨髄腫患者を対象としたレナリドミドおよび低用量デキサメタ ゾン併用MK-3475 (抗PD-1抗体) 第III相試験」: 2016年4月開始、登録予定症例: 3例、登録 症例: 2例、2017年6月登録終了予定

治験名「再発又は難治性古典的ホジキンリンパ腫に対するMK-3475 (抗PD-1抗体)と brentuximab vedotinの比較試験 (PIII) 」: 2016年6月開始、登録予定症例:1例、登録症例: 1例、2017年6月登録終了予定(症例追加可能)

治験名「FLT3 遺伝子変異を有する再発又は治療抵抗性の急性骨髄性白血病(AML)患者を対象とした ASP2215 とサルベージ化学療法の多施設共同盲検ランダム化比較第Ⅲ相試験」 2016 年 7 月開始、登録予定数 2、登録症例 1 例

治験名「各用量での有効性及び安全性の特性を明らかにするための治療抵抗性の慢性期慢性骨髄性白血病患者を対象としたポナチニブの無作為化非盲検第 II 相試験(OPTIC 試験)」 2016 年 9 月開始、登録予定数 2 例、登録症例 1 例

治験名「補体阻害剤治療未経験の成人発作性夜間へモグロビン尿症(PNH)患者を対象とした ランダム化、非盲検、エクリズマブを対照薬とする ALXN1210 の第Ⅲ相実薬対照試験」 2017 年 2 月開始、登録予定数 1 例、登録症例 0 例

#### 3) 臨床研究ミーティング

平成27年度第4回北日本血液研究会臨床研究ミーティング 平成28年1月27日(水)18:00~20:00 北海道大学病院 第1ゼミナール室

AML\_ASP2215 試験 スタートアップミーティング 平成 28 年 3 月 28 日 (月) 18:30~19:30 北海道大学病院 症例検討室 1

平成28年度第1回北日本血液研究会臨床研究ミーティング 平成28年5月11日(水)18:00-20:00 北海道大学病院 症例検討室2

平成28年度第2回北日本血液研究会臨床研究ミーティング 平成28年8月27日(土)14:15~15:30 プリンスホテル

平成28年度第3回北日本血液研究会臨床研究ミーティング 平成28年12月10日(土)13:30~14:45 札幌グランドホテル

#### 4) 造血細胞移植拠点病院研修会

平成28年度第1回造血幹細胞移植セミナー 平成28年4月16日(土)14:00~17:30 アスティ45 会議・研修施設 ACU 地域との連携~移植医療連携を現場から見つめ直す~ 愛育病院看護師 藤巻陽子 札幌北楡病院看護師/HCTC 木下菜保美 釧路労災病院看護師 田口沙由里 北海道大学病院 リハビリテーション部 特別講演1

「移植医療を経験した立場から」 患者 猪狩杏奈 特別講演 2

「造血幹細胞移植後患者の長期療養を支えるための地域医療」 国立がん研究センター東病院 看護師長 近藤美紀

平成28年度第2回造血幹細胞移植セミナー

平成 28 年 7 月 30 日 (土) 14:00~17:00 アスティ 45 会議・研修施設 ACU 造血幹細胞移植医療における妊孕性温存~移植サバイバーの QOL 向上を目指して~ 「がん・生殖医療—血液腫瘍と妊孕性温存」

神谷レディースクリニック 理事長 神谷博文 先生 「がん治療と性腺機能障害」

北海道大学病院 5-1 病棟 副師長 植西佳奈 先生

「造血細胞移植後患者の QOL 向上を目指して一妊孕性温存に対しての取り組み」 札幌医科大学附属病院 造血幹細胞移植コーディネーター 須藤薫 先生 「小児がん領域における性腺機能障害への対応」

北海道大学病院 小児科 助教 長祐子 先生

平成28年度第3回造血幹細胞移植セミナー

平成 28 年 11 月 19 日 (土) 15:00~17:30 アスティ 45 会議・研修施設 ACU リハビリテーション~移植サバイバーの更なる QOL 向上を目指して~ 「各施設における造血幹細胞移植患者へのリハビリテーションの取り組み」 愛育病院 リハビリテーション科 科長 若木健太郎 札幌北楡病院 理学診療技術科 澤井将太朗 札幌医科大学附属病院 リハビリテーション科 理学療法士 宮城島沙織 北海道大学病院 リハビリテーション部副技師長 由利 真

平成28年度第4回造血幹細胞移植セミナー 平成29年2月19日(土)14:30~17:30 会議・研修施設ACU-Y 「造血幹細胞移植と栄養」

北海道大学病院 栄養監理部 管理栄養士 池田陽子 北海道大学病院 高齢者歯科 助教 松下貴惠 札幌医科大学附属病院 血液内科病棟 NST 看護師 加藤由佳 広島赤十字・原爆病院 小児科 副部長 三木瑞香

平成28年度第1回出張研修セミナー 平成28年7月8日(金)18:00~19:10 釧路ろうさい病院 会議室 「造血幹細胞移植患者の長期フォローアップの実際」 北海道大学病院 血液内科 後藤秀樹 北海道大学病院 造血幹細胞移植コーディネーター 神澤雅美 釧路ろうさい病院 血液内科 松川敏大

平成28年度第2回出張研修セミナー 平成28年10月21日(金)18:00~19:00 遠軽厚生病院 会議室 「造血幹細胞移植患者の長期フォローアップの実際」 北海道大学病院 血液内科 後藤秀樹 北海道大学病院 造血幹細胞移植コーディネーター 神澤雅美

#### 5) 市民講演会

「リンパ腫 医療セミナー in 北海道」

平成 28 年 6 月 11 日 (土) 13:00~17:00 北海道大学学術交流会館・小講堂「リンパ腫ってどんな病気」

北海道大学血液内科 小笠原励起

「リンパ腫の病態と治療について」

北海道大学血液内科 江端浩

「造血幹細胞移植とリンパ腫治療の最新情報について」

北海道大学血液内科・臨床研究開発センター 特任助教 後藤秀樹

「がんと診断されたら緩和ケア」

北海道がんセンター 緩和ケア内科医長 松山哲晃

「第2回北海道市民セミナー」

平成 28 年 10 月 1 日 (土) 13:00~16:00 TKP 札幌駅カンファレンスセンター「血液がんについて」

NTT 東日本札幌病院 西尾充史

「悪性リンパ腫」

札幌北楡病院 小原雅人

「多発性骨髄腫」

市立札幌病院 山本聡

「骨髄異形成症候群」

愛育病院 盛暁生

「白血病」

北海道大学 後藤秀樹

#### 6) 学術講演会

第4回血液がん研究会

平成 28 年 4 月 22 日 (金) 19:00~20:40 京王プラザホテル札幌

「Waldenstrom's Macroglobulinemia」

埼玉医科大学総合医療センター血液内科 准教授 渡部玲子

「リンパ腫診療の新時代」

島根大学医学部附属病院腫瘍センター腫瘍・血液内科 教授 鈴宮淳司

Hokkaido-Michigan SCT Consortium

平成 28 年 5 月 16 日 (月) 19:00~21:00 JR タワーホテル日航札幌

「Clnical Graft versus Host Disease」

Wayne State University School of Medicine, Prof. Voravit Ratanatharathorn

「Crossing the translational bridge in GVHD And Noncoding RNA and alloimmunity」

University of Michigan, Prof. Pavan Reddy

第1回北海道 Hematology Seminar

平成28年7月2日(土)16:00~18:15 京王プラザホテル札幌 「命をつなげるチーム医療 ~世界をリードする医療を目指して~」 北海道大学大学院医学研究科血液内科学分野 特任助教 後藤秀樹 「移植後シクロホスファミド:時代を変える新たな移植法を目指して」 北海道大学大学院医学研究科血液内科学分野 助教 杉田純一 「血液内科の女性医師キャリアパス ママの血液内科医・研究者への挑戦!」 北海道大学大学院医学研究科血液内科学分野 早瀬英子 「研究のススメ」

北海道大学大学院医学研究科血液内科学分野 講師 橋本大吾 「地方における血液内科医の役割」

釧路労災病院 松川敏大

「血液内科医のキャリアパスを語る」

北海道大学大学院医学研究科血液内科学分野 教授 豊嶋崇徳

#### 北日本血液研究会学術講演会

平成 28 年 11 月 25 日 (金) 19:00~20:15 京王プラザホテル札幌 「ATLL の 4 人に一人はケモカインレセプターCCR4 に機能亢進型遺伝子変異をもつ」 北海道大学大学院医学研究科 血液内科学分野 中川雅夫 「キャッスルマン病と TAFRO 症候群の診断と治療」 金沢医科大学血液免疫内科学 教授 正木康史

### 2. 会務

1)総会、幹事会

幹事会

2016 年 4 月 22 日 (金) 京王プラザホテル札幌

総会

2016年11月25日(金)京王プラザホテル札幌

#### 3. 会則

北日本血液研究会(NJHSG)会則

平成 24 年 10 月 27 日 (第 1 版) 平成 27 年 11 月 6 日 (第 2 版)

#### 第1条(名称)

本会は、North Japan Hematology Study Group (NJHSG)、「北日本血液研究会」と称する。

#### 第2条(目的)

本会は血液病の治療の進歩・発展を促すことを目的とする。

患者さんや医療人に対して最新の情報を共有する機会を創出することや臨床研究や基礎研究 を通じて血液病患者のためのエビデンスを創出し、地域医療から世界的な医療の発展に貢献 する。

#### 第3条(事業)

本会の目的達成の為、次の事業を行う。

第1項 年次総会・定例会・研究集会

第2項 その他の事業 (研究事業・国内外関係学会との交流等)

#### 第4条(役員)

本会の役員は下記の通りとする。役員の任期は2年とする。 ただし、再任を妨げない。

#### 第1項代表(1名)

代表は、幹事会の互選によって選出され会務を統括する。

第2項 顧問(若干名)

代表の推薦により、幹事会の承認を得て決定する。

第3項 幹事(若干名)

幹事会を構成し会務を分担する。

第4項 会計(1名)

幹事より互選により選出し、会運営の収支決算書を作成する。

第5項 監事(1名)

幹事より互選により選出し、会計を監査する。

#### 第5条(事務局)

本会の事務局を下記におき、本会運営の為の事務処理等を行う。 北海道大学病院 血液内科 医局 〒060-8638 札幌市北区北 15 条西 7 丁目 TEL 011-706-7214 FAX011-706-7823

事務局担当は医局長が実務を行う。

#### 第6条(会計)

本会の事業遂行に要する費用は会費、寄付金及びその他の収入をもって これに当てる。本会の会計年度は、毎年4月1日より翌年3月31日とする。

#### 第7条(収支決算)

本会の会計は事務局において集計し監事の監査を経て、幹事会で承認されなければならない。

#### 第8条(会員)

会員は、北海道大学病院血液内科関連病院に勤務している者並びにこれに 準ずる者かつ第2条の趣旨に賛同する者とする。

#### 第9条(資格の喪失)

会員は、次の事由によってその資格を喪失する。

第1項 退会したとき。

第2項 退会は、事務局への書面による申出により行う。

#### 第10条(会議)

会議として、総会、幹事会や研究集会を下記の通りとする。

- 第1項 年次総会、研究集会は、幹事会の決定によって運営される。
- 第2項 幹事会は、代表幹事が招集して議長を務め年1回以上開催する。
- 第3項 幹事会は、役員総数の3分の1以上の出席にて成立する。
- 第4項 代表ならびに幹事は、年次総会・研究集会の開催地を決定し、 研究集会の地区世話人に研究集会の準備(演題の募集等)を 依頼する。

#### 第11条(会費)

総会の当日に年会費として参加1施設あたり10,000円を納める。

#### 第12条(会則変更)

本会則の変更は、幹事会において出席者の過半数以上の賛成を必要とする。

#### 第13条(附則)

附則は、下記の通りとする。

第1項 本会則は平成24年10月27日より施行する。

第2項 本会の事業は本会の目的に賛同する企業、その他の団体と共催 することができる。

#### 第 14 条 (施行)

この会則は平成24年10月27日から施行する。

#### 附記

会則改正

2015年11月6日

第5条改正 「事務局担当 杉田純一」から、「事務局担当は医局長が実務を行う」に改正。

# 4. 役員

| 名誉会長   | 今村 雅寛  | 札幌北楡病院           | 血液内科    | 顧問     |
|--------|--------|------------------|---------|--------|
| 代表・事務局 | 豊嶋 崇徳  | 北海道大学病院          | 血液内科    | 教授     |
| 顧問     | 笠井 正晴  |                  |         |        |
| 顧問     | 森岡 正信  | 愛育病院             | 血液内科    | 名誉院長   |
| 顧問     | 藤本 望   | 開成病院             | 内科      | 副院長    |
| 幹事     | 岩崎博    | 札幌厚生病院           | 血液内科    | 主任部長   |
| 幹事     | 福原敬    | 札幌厚生病院           | 緩和ケア内科  | センター長  |
| 幹事     | 黒澤 光俊  | 北海道がんセンター        | 血液内科    | 医長     |
| 幹事     | 小林 一   | 帯広厚生病院           | 第四内科    | 主任部長   |
| 幹事     | 小林 直樹  | 札幌北楡病院           | 血液内科    | 統括診療部長 |
| 幹事     | 柿木 康孝  | 市立旭川病院           | 血液内科    | 診療部長   |
| 幹事     | 盛・暁生   | 愛育病院             | 血液内科    | 副院長    |
| 幹事     | 宮城島 拓人 | 釧路労災病院           | 内科      | 副院長    |
| 幹事     | 西尾 充史  | NTT 東日本札幌病院      | 血液・腫瘍内科 | 部長     |
| 幹事     | 長谷山 美仁 | <b>斗南病院</b>      | 血液内科    | 科長     |
| 幹事     | 堤 豊    | 市立函館病院           | 血液内科    | 科長・医長  |
| 幹事     | 山本 聡   | 市立札幌病院           | 血液内科    | 部長     |
| 幹事     | 家子 正裕  | 北海道医療大学歯科内科クリニック | 内科      | 副院長    |

| 幹事     | 田中 | 淳司 | 東京女子医科大学 | 血液内科   | 主任教授  |
|--------|----|----|----------|--------|-------|
| 幹事     | 橋野 | 聡  | 北海道大学    | 保健センター | 教授    |
| 幹事・監事  | 近藤 | 健  | 北海道大学病院  | 血液内科   | 診療准教授 |
| 幹事     | 遠藤 | 知之 | 北海道大学病院  | 血液内科   | 講師    |
| 幹事     | 藤本 | 勝也 | 北海道大学病院  | 血液内科   | 助教    |
| 幹事     | 重松 | 明男 | 札幌北楡病院   | 血液内科   | 医長    |
| 事務局・会計 | 藤本 | 勝也 | 北海道大学病院  | 血液内科   | 助教    |

# 北日本血液研究会 参加施設

| 施設代表 | 豊嶋 崇徳  | 北海道大学病院          | 血液内科       | 教授     |
|------|--------|------------------|------------|--------|
| 施設代表 | 藤本 望   | 開成病院             | 内科         | 副院長    |
| 施設代表 | 岩崎 博   | 札幌厚生病院           | 血液内科       | 主任部長   |
| 施設代表 | 黒澤 光俊  | 北海道がんセンター        | 血液内科       | 医長     |
| 施設代表 | 小林 一   | 帯広厚生病院           | 第四内科       | 主任部長   |
| 施設代表 | 小林 直樹  | 札幌北楡病院           | 血液内科       | 統括診療部長 |
| 施設代表 | 柿木 康孝  | 市立旭川病院           | 血液内科       | 診療部長   |
| 施設代表 | 盛-暁生   | 愛育病院             | 血液内科       | 副院長    |
| 施設代表 | 宮城島 拓人 | 釧路労災病院           | 内科         | 副院長    |
| 施設代表 | 西尾 充史  | NTT 東日本札幌病院      | 血液・腫瘍内科    | 部長     |
| 施設代表 | 長谷山 美仁 | <b>斗南病院</b>      | 血液内科       | 科長     |
| 施設代表 | 堤 豊    | 市立函館病院           | 血液内科       | 科長・医長  |
| 施設代表 | 山本 聡   | 市立札幌病院           | 血液内科       | 部長     |
| 施設代表 | 永嶋 貴博  | 北見赤十字病院          | 第一内科・総合診療科 | 部長     |
| 施設代表 | 川村 詔導  | 函館中央病院           | 内科         | 臨床顧問   |
| 施設代表 | 家子 正裕  | 北海道医療大学歯科内科クリニック | 内科         | 副院長    |
| 施設代表 | 佐賀 智之  | 勤医協中央病院          | 血液内科       | 医長     |