

18: ドナー別(血縁・非血縁)・移植細胞ソース別(骨髄・末梢血・さい帯血)による移植成績

1. WG メンバーリスト

氏名	所属	診療科
責任者 宮村 耕一	名古屋第一赤十字病院	血液内科
吾郷 浩厚	島根県立中央病院	血液腫瘍科
熱田 由子	日本造血細胞移植データセンター	
今井 陽俊	札幌北榆病院	内科・血液内科
内田 直之	国家公務員共済組合連合会 虎の門病院	血液内科
小川 淳	新潟県立がんセンター新潟病院	小児科
加藤 光次	九州大学病院	血液腫瘍内科
加藤 俊一	東海大学医学部付属病院	小児科・細胞移植科
諫田 淳也	自治医科大学附属さいたま医療センター	血液科
神田 善伸	自治医科大学附属さいたま医療センター	血液科
鋤塚 八千代	名古屋大学医学部附属病院	先端医療・臨床研究支援センター
小林 武	がん・感染症センター 都立駒込病院	血液内科
坂口 大俊	名古屋第一赤十字病院	小児医療センター 血液腫瘍科
澤 正史	安城更生病院	血液・腫瘍内科
角南 一貴	独立行政法人国立病院機構 岡山医療センター	血液内科
瀬尾 幸子	Fred Hutchinson CRC	Infectious Disease Division
田中 正嗣	公立大学法人横浜市立大学附属市民総合医療センター	血液内科
谷口 修一	国家公務員共済組合連合会 虎の門病院	血液科
田淵 健	がん・感染症センター都立駒込病院	小児科
塚田 信弘	日本赤十字社医療センター	血液内科
寺倉 精太郎	名古屋大学医学部附属病院	血液内科
永田 泰之	浜松医科大学	血液内科
西脇 聡史	名古屋大学医学部附属病院	血液内科
藤田 直人	広島赤十字・原爆病院	小児科
松野 良介	昭和大学藤が丘病院	小児科
松本 公一	国立成育医療研究センター	小児がんセンター 血液腫瘍科
三田村 真	サーモフィッシュャーサイエンティフィック株式会社	
三原 英嗣	愛知医科大学病院	血液内科
森島 聡子	藤田保健衛生大学病院	血液内科・化学療法科
森島 泰雄	愛知県がんセンター研究所	疫学・予防部
薬師神 公和	神戸大学医学部附属病院	腫瘍・血液内科
渡邊 修大	社会保険中京病院	小児科
石山 謙	金沢大学附属病院	血液内科
木村 文彦	防衛医科大学校病院	血液内科

長藤 宏司	久留米大学病院	血液・腫瘍内科
屋部 登志雄	日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター	検査部検査開発課
今橋 伸彦	名古屋大学大学院医学系研究科	血液・腫瘍内科学
南谷 泰仁	東京大学医学部附属病院	血液・腫瘍内科
後藤 守孝	東京医科大学病院	血液内科
小沼 貴晶	東京大学医科学研究所附属病院	造血細胞移植チーム
宮尾 康太郎	名古屋大学大学院医学系研究科	血液・腫瘍内科
栗田 尚樹	筑波大学附属病院	血液内科
稲本 賢弘	国立がん研究センター 中央病院	造血幹細胞移植科
小林 真一	防衛医科大学校病院	血液内科
河村 浩二	自治医科大学附属さいたま医療センター	血液科
小松 恒彦	帝京大学ちば総合医療センター	血液内科
水谷 元紀	愛知医科大学病院 内科学講座	血液内科

2. 承認研究の進捗状況(2014年1月-12月 ※JSHCT2015を含む)

18-1	「非血縁骨髄移植と非血縁臍帯血移植の比較研究(若年成人)」PI:寺倉精太郎
<p>学会発表:寺倉精太郎 他 第76回日本血液学会学術集会(平成26年10月31日-11月2日)大阪国際会議場 Seitaro Terkura et al. 56th Annual Meeting of American Society of Hematology 2014/12/6-9) San Francisco 論文業績:投稿中</p>	
18-2	「年齢、体重、性別、疾患別にみたドナー別・ソース別の造血細胞移植実施状況と成績比較」PI:加藤俊一
<p>学会発表:済(WG研究業績一覧参照) 論文業績:</p>	
18-4	「非血縁者間移植の至適ドナーの検討を目的とした国際共同研究」PI:鎌塚八千代
<p>学会発表:済(WG研究業績一覧参照) 論文業績:済(WG研究業績一覧参照)</p>	
18-6	「急性白血病、慢性白血病急性転化および骨髄異形成症候群に対する同種造血幹細胞移植における移植ソースの影響および化学療法との比較」PI:田中正嗣
<p>学会発表:済(WG研究業績一覧参照) 論文業績:Tanaka M, Miyamura K, Terakura S, Imai K, Uchida N, Ago H, Sakura T, Eto T, Ohashi K, Fukuda T, Taniguchi S, Mori S, Nagamura-Inoue T, Atsuta Y, Okamoto S. Comparison of Cord Blood Transplantation with Unrelated Bone Marrow Transplantation in Patients Older than Fifty Years. Biol Blood Marrow Transplant. 2015;21(3):517-25.</p>	
18-7	「小児領域におけるドナー別(血縁・非血縁)・移植細胞ソース別(骨髄・臍帯血)による移植成績」PI:渡邊修大
<p>学会発表: 論文業績:</p>	
18-8	「非血縁者間臍帯血移植とGVH方向1抗原以内不適合血縁者間移植の移植成績の比較」PI:諫田淳也
<p>学会発表:済(WG研究業績一覧参照) 論文業績:済(WG研究業績一覧参照)</p>	
18-9	「ABO血液型不適合が同種移植成績に与える影響-移植細胞ソースによる違い」PI:木村文彦
<p>学会発表:済(WG研究業績一覧参照) 論文業績:</p>	
18-10	「重症再生不良性貧血に対する血縁者間造血細胞移植成績の国際比較」PI:木村文彦
<p>学会発表:済(WG研究業績一覧参照) 論文業績:</p>	

18-11	「非血縁者間骨髄移植におけるドナー年齢と移植成績およびその結果に基づいた臍帯血移植との比較」 PI: 瀬尾幸子
学会発表: 論文業績:	
18-12	「HLA 一致血縁ドナーからの成人造血悪性腫瘍に対する骨髄破壊的前処置による同種造血幹細胞移植 移植ソース 骨髄と末梢血幹細胞の比較」 PI:長藤宏司
学会発表: 済(WG 研究業績一覧参照) 論文業績:	
18-13	「HLA 適合血縁者間骨髄移植・末梢血幹細胞移植後の急性 GVHD — 人種および移植源による比較」 PI: 諫田淳也
学会発表: Junya Kanda, Yachiyo Kuwatsuka, Ruta Brazauskas, Zhen-Huan Hu, MS , Koji Nagafuji, Takahiro Fukuda, Hisashi Sakamaki , Carmem Bonfim , Jignesh Dalal, MD , Theresa Hahn, Marcelo C. Pasquini, Yoshiko Atsuta, Wael Saber. Impact of Race on Graft-Versus-Host Disease Rates after HLA-Matched Sibling Bone Marrow or Peripheral Blood Hematopoietic Cell Transplantation: Comparison of North American Caucasian Versus Japanese Populations. Tandem meeting, 2015 Feb. 12-16 (San Diego) 論文業績:	
18-14	「再生不良性貧血に対する臍帯血移植成績の検討と非血縁者間骨髄移植成績との比較」 PI: 鍛塚八千代
学会発表: 論文業績:	
18-15	「50歳以上におけるHLA一致同胞ドナーからの血縁者間骨髄・末梢血幹細胞移植と非血縁者間臍帯血移植の比較」 PI:小沼貴晶
学会発表: 論文業績:	

3. 会議開催記録(2014年1月-12月)

日時	場所	会議内容
1月11日	国立がん研究センター	研究の進捗状況と、ワーキンググループで行うべき研究について

4. メーリングリストによる意見交換 (メーリングリスト開設から 2014年12月末時点まで)

(324)回

5. WGの今後の活動方針・抱負など

本ワーキンググループは単独での研究ができていくという特徴から昨年度3つの目標を立てました。①積極的に他のWGに共同研究を提案する、②海外との共同研究を積極的に進める、③移植ソースの適切な供給体制を整えるための解析などのために、提供機関(日本骨髄バンク)などとの共同研究を進める、であります。海外との共同研究は3課題が申請され、1課題が論文化されました。海外との共同研究は主導的な立場を取ることができないことが課題ですが、研究遂行には学ぶことも多く、残りの研究とも解析が進んでいます。これらの方針を積極的に進めるためには指導力、交渉力が必要であり、次期WG責任者に防衛医科大学校の木村文彦先生が選出されました。