

## APL-212 実施計画書 ver 29 修正・補足一覧表

(赤字箇所を修正)

修正箇所	修正前	修正後
表紙 版 (ver)	第 5 版 (ver 28)	第 6 版 (ver 29) 2018 年 10 月 5 日 プロトコル改訂 第 6 版 幹事会・運営委員会 承認
表紙 TL	独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター 直江知樹	長崎大学原爆後障害医療研究所原爆・ヒバクシャ医療部門 血液内科学研究分野 宮崎泰司
4.1. 施設登録 3) 倫理委員会の承認を JALSG 事務局で確認した後に、本研究参加の施設登録が完了し、インターネット上での登録が可能となる。	送付先: JALSG 金沢データセンター 金沢大学大学院 医学系研究科病態検査学 〒920-0942 金沢市小立野 5-11-80 TEL/FAX: 076-265-2602 E-mail: sohtake@staff.kanazawa-u.ac.jp	送付先: JALSG 金沢データセンター 金沢大学 〒920-1192 金沢市角間町 E-mail: dc_kanazawa@jalsgdb.mp.kanazawa-u.ac.jp
5.1.2 特殊検査の詳細 2) 染色体(骨髓液専用容器(保存液入)に 0.5ml)	① 報告書のコピーをセントラルレビュー委員会(京都府立医科大学、下記)に送る。 送付先: 〒602-8566 京都市上京区河原町通広小路上る梶井町 465 京都府立医科大学 大学院医学研究科 分子診断・治療医学 滝 智彦先生 TEL: 075-251-5659 (直通) FAX: 075-251-5659	① 報告書のコピーをセントラルレビュー委員会(杏林大学保健学部臨床検査技術学科、下記)に送る。 送付先: 〒181-8612 東京都三鷹市下連雀 5 丁目 4 番 1 号 杏林大学保健学部臨床検査技術学科 滝智彦先生 TEL: 0422-47-8000
18.2. JALSG 1) JALSG 代表	国立病院機構 名古屋医療センター 直江知樹	代表 長崎大学原爆後障害医療研究所 原爆・ヒバクシャ医療部門 血液内科学研究分野 宮崎泰司 副代表 近畿大学医学部 血液・膠原病内科 松村到
2) JALSG 事務局	〒464-0075 愛知県名古屋市千種区内山 3 丁目 25 番 6 号 千種ターミナルビル 702 号	〒460-0003 名古屋市中区錦三丁目 6 番 35 号 名古屋郵船ビル 8 階
3) データーセンター	金沢大学大学院 医学系研究科病態検査学 〒920-0942 金沢市小立野 5-11-80 TEL/FAX: 076-265-2602	金沢大学 〒920-1192 金沢市角間町 E-mail: dc_kanazawa@jalsgdb.mp.kanazawa-u.ac.jp

	E-mail: sohtake@staff.kanazawa-u.ac.jp	HP: <a href="https://jalsg.w3.kanazawa-u.ac.jp/jalsg/">https://jalsg.w3.kanazawa-u.ac.jp/jalsg/</a> センター長:大竹茂樹
6) APL212 研究委員会	オブザーバー 金沢大学大学院 医学系研究科病態検査学 大竹茂樹	オブザーバー 金沢大学 大竹茂樹
7) 検体保存・付随研究委員会	京都府立医科大学大学院医学研究科 分子診断・治療医学 滝 智彦 (2014 年 11 月 17 日現在)	杏林大学保健学部臨床検査技術学科 滝 智彦 (2018 年 8 月 20 日現在)
18.2.JALSG 9) 研究実施予定施設(施設運営委員)	JALSG 参加の以下の施設およびその関連病院とする。また更新される場合があるので JALSG ホームページ( <a href="http://www.jalsg.jp/">http://www.jalsg.jp/</a> )に記載のある最新の施設を参照すること。(2015 年 12 月現在の JALSG 参加施設と運営委員を以下に示した)  八田善弘(日本大学医学部内科学系血液膠原病内科)、蔵 良政(春日部市立病院)、土岐典子(東京都立駒込病院血液内科)、萩野剛史(東京都立大塚病院)、石川裕一(名古屋大学血液・腫瘍内科)、小島由美(名古屋掖済会病院血液内科)、森下剛久((愛知厚生連)江南厚生病院血液・腫瘍内科)、市橋卓司(岡崎市民病院血液内科)、小島博嗣(大同病院血液化学療法科)、宮下博之(市立四日市病院血液内科)、北村邦朗(一宮市立市民病院)、渡辺 隆(小牧市民病院内科)、小杉浩史(大垣市民病院血液内科)、梶口智弘(公立陶生病院)、笠井雅信(国立長寿医療研究センター血液内科)、山本一仁(愛知県がんセンター中央病院血液・細胞療法部)、鏡味良豊(豊田厚生病院)、小澤幸泰(名古屋第一赤十字病院血液内科)、柳田正光(藤田保健衛生大学医学部血液内科)、門間文彦(三重大学大学院医学系研究科血液・腫瘍内科学)、田中 公(鈴鹿回生病院)、塚田哲也(武	JALSG 参加の以下の施設およびその関連病院とする。また更新される場合があるので JALSG ホームページ( <a href="http://www.jalsg.jp/">http://www.jalsg.jp/</a> )に記載のある最新の施設を参照すること。(2018 年 8 月 17 日現在の JALSG 参加施設と運営委員を以下に示した)  八田善弘(日本大学板橋病院血液膠原病内科)、土岐典子(がん・感染症センター都立駒込病院血液内科)、武藤秀治(東京都立大塚病院輸血科(血液内科))、河野彰夫(愛知県厚生農業協同組合連合会江南厚生病院血液・腫瘍内科)、弓削征章(一宮市立市民病院)、鏡味良豊(豊田厚生病院血液内科)、小澤幸泰(名古屋第一赤十字病院血液内科)、大石晃嗣(三重大学医学部附属病院血液内科)、岡 宏次(鈴鹿回生病院血液内科)、玉木茂久(伊勢赤十字病院血液内科)、川上恵基(鈴鹿中央総合病院血液・腫瘍内科)、谷口康博(近畿大学医学部附属病院血液・膠原病内科)、波多智子(長崎大学病院 血液内科)、吉田真一郎(国立病院機構長崎医療センター血液内科)、鈴島 仁(くまもと森都総合病院血液内科)、木口 亨(中国中央病院血液内科)、半田寛(群馬大学医学部附属病院血液内科)、山内高弘(福井大学医学部附属病院血液・腫瘍内科)、上田恭典(公益社団法人 大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院血液内科)、前田智也(埼玉医科

	<p>内病院内科)、柴崎哲典(伊勢赤十字病院血液・感染症内科)、川上恵基(鈴鹿中央総合病院)、関根隆夫(大阪中央総合病院)、平瀬主税(近畿大学医学部血液内科)、前田裕弘(国立病院機構大阪南医療センター)、宮武淳一(近畿大学医学部堺病院血液内科)、吉田 均(大阪府立成人病センター血液・化学療法科)、小杉 智(市立豊中病院)、許 鴻平(広島赤十字原爆病院血液内科部)、吉田 功(国立病院機構四国がんセンター血液腫瘍科)、波多智子(長崎大学 原研内科)、森内幸美(佐世保市立総合病院血液内科)、吉田真一郎(国立病院機構長崎医療センター)、徳永賢治(熊本大学大学院生命科学研究部血液内科学)、津田弘之(熊本市市民病院血液・腫瘍内科)、鈴島 仁(くまもと森都総合病院血液内科)、翁 家国(自治医科大学血液科)、近藤英生(岡山大学医学部歯学部附属病院血液・腫瘍内科)、吉田親正(国立病院機構南岡山医療センター血液内科)、山本和彦(岡山市立市民病院)、木口 亨(公立学校共済組合中国中央病院)、久保西四郎(国立病院機構岡山医療センター)、矢野朋文(岡山労災病院)、滝本秀隆((独立行政法人労働者健康福祉機構)香川労災病院)、竹内 誠(岡山赤十字病院血液内科)、半田 寛(群馬大学大学院医学系研究科生体統御内科血液・腎・リウマチ内科)、沢村守夫(国立病院機構西群馬病院)、外山耕太郎(公立藤岡総合病院)、金 佳虎(深谷赤十字病院)、山内高弘(福井大学医学部血液・腫瘍内科)、上田恭典(倉敷中央病院血液内科)、木下</p>	<p>大学国際医療センター造血器腫瘍科)、清水義文(宝塚市立病院血液内科)、堺田恵美子(千葉大学医学部附属病院血液内科)、小野田昌弘(千葉市立青葉病院血液内科)、深澤元晴(独立行政法人地域医療機能推進機構船橋中央病院内科)、趙 龍桓(千葉県済生会習志野病院血液内科)、土橋史明(東京慈恵会医科大学附属第三病院腫瘍・血液内科)、三谷絹子(獨協医科大学病院血液・腫瘍内科)、平野大希(国立病院機構名古屋医療センター血液内科)、砥谷和人(高知大学血液・呼吸器内科)、南口仁志(滋賀医科大学医学部附属病院血液内科)、澤正史(安城更生病院血液腫瘍内科)、中澤英之(信州大学医学部付属病院血液内科)、本村小百合(東京都保健医療公社多摩北部医療センター血液内科)、竹下明裕(浜松医科大学附属病院血液内科)、近藤恭夫(金沢大学附属病院血液内科)、伊藤良和(東京医科大学病院血液内科)、佐倉 徹(済生会前橋病院血液内科)、鬼塚真仁(東海大学医学部付属病院血液腫瘍内科)、渡辺茂樹(海老名総合病院血液内科)、田中芳紀(山口大学医学部附属病院第三内科)、高橋 徹(山口県立総合医療センター血液内科)、川俣豊隆(東京大学医科学研究所附属病院血液腫瘍内科)、廣瀬朝生(大阪市立大学医学部附属病院血液内科・造血細胞移植科)、古川達雄(長岡赤十字病院血液内科)、末廣陽子(国立病院機構九州がんセンター血液内科)、太田秀一(社会医療法人北楡会札幌北楡病院人工臓器・移植・細胞治療研究所血液内科)、久保恒明(青森県立中央病院血液内科)、村山徹(兵庫県立がんセンター血液内科)、足立陽子(独立行政法人地域医療機能推進</p>
--	---	--

	<p>圭一(福井赤十字病院)、森永浩次(福井県立病院血液内科)、吉尾伸之(国立病院機構金沢医療センター内科)、小林幸夫(国立がん研究センター中央病院)、前田智也(埼玉医科大学国際医療センター造血器腫瘍科)、岡田昌也(兵庫医科大学血液内科)、井上信正(国立病院機構大阪医療センター総合内科)、岡本隆弘(宝塚市立病院血液免疫内科)、大江与喜子((医療法人財団樹徳会)上ヶ原病院)、高塚広行((医療法人中央会)尼崎中央病院)、和田秀穂(川崎医科大学血液内科)、今井 利(高知県・高知市病院企業団立高知医療センター)、中世古知昭(千葉大学医学部附属病院血液内科)、横田 朗(千葉市立青葉病院内科)、深澤元晴(船橋中央病院内科)、藤川一寿(千葉県済生会習志野病院)、川口岳晴(国保大網病院血液内科)、田中宏明(国保旭中央病院血液内科)、田中晴之(奈良県立医科大学呼吸器・感染症・血液内科)、土橋史明(東京慈恵会医科大学腫瘍・血液内科)、三谷絹子(獨協医科大学血液腫瘍内科)、宮田泰彦(名古屋医療センター血液内科)、神林裕行(太田西ノ内病院血液疾患センター)、池添隆之(高知大学医学部第三内科)、南口仁志(滋賀医科大学血液内科)、塚崎邦弘(国立がん研究センター東病院血液腫瘍科)、澤 正史(安城更生病院血液腫瘍内科)、加藤雅之(聖マリアンナ医科大学血液・腫瘍内科)、佐野文明(聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院血液腫瘍内科)、石田文宏(信州大学医学部血液内科)、小林光(長野赤十字病院血液内科)、北野</p>	<p>機構神戸中央病院内科)、山根孝久(大阪市立総合医療センター血液内科)、佐藤 謙(防衛医科大学校血液内科)、高橋直人(秋田大学医学部附属病院血液内科)、臼杵憲祐(NTT 東日本関東病院血液内科)、萩原真紀(横浜市立大学附属病院血液・リウマチ・感染症内科)、藤澤信(横浜市立大学附属市民総合医療センター血液内科)、金森平和(神奈川県立がんセンター血液内科)、田口 淳(静岡赤十字病院血液内科)、藤田浩之(済生会横浜市南部病院血液内科)、大西 康(東北大学病院血液免疫科)、下村壮司(国立病院機構広島西医療センター内科)、宇都宮 與(今村総合病院血液内科)、辻將公(大津赤十字病院血液免疫内科)、小林美希(名古屋第二赤十字病院血液・腫瘍内科)、富川武樹(埼玉医科大学総合医療センター血液内科)、遠宮靖雄(宮城県立がんセンター血液内科)、高橋 勉(島根大学医学部附属病院腫瘍・血液内科)、林 正樹(敬愛会中頭病院血液腫瘍内科)、横山泰久(筑波大学附属病院血液内科)、井根省二(社会医療法人生長会府中病院血液疾患センター)、木村晋也(佐賀大学医学部附属病院血液・腫瘍内科)、飯野昌樹(山梨県立中央病院血液内科)、横山寿行(国立病院機構仙台医療センター血液内科)、大河原 浩(福島県立医科大学附属病院血液内科)、田端理英(社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会野江病院血液・リウマチ内科)、黒川敏郎(富山赤十字病院血液内科)、山口博樹(日本医科大学付属病院血液内科)、杉浦 勇(豊橋市民病院血液・腫瘍内科)</p>
--	--	---

	<p>喜良(国立病院機構まつもと医療センター松本病院)、小原洋一(昭和伊南総合病院)、森 直樹(東京女子医科大学血液内科)、本村小百合(多摩北部医療センター)、竹下明裕(浜松医科大学第三内科)、内藤健助(浜松医療センター血液科)、藤澤紳哉(磐田市立総合病院血液内科)、吉満 誠(鹿児島大学医学部血液膠原病内科)、和泉 透(栃木県立がんセンター)、大畑欣也(金沢大学附属病院血液内科)、山崎雅英(恵寿総合病院)、村田了一(NTT 西日本金沢病院)、寺崎 靖(富山市民病院)、山口正木(石川県立中央病院)、経田克則(厚生連高岡病院)、伊藤良和(東京医科大学第一内科(血液内科))、岩瀬 理(東京医科大学八王子医療センター)、高山信之(杏林大学医学部第二内科)、近藤 健(北海道大学大学院医学研究科血液内科学分野)、岩崎 博(札幌厚生病院)、盛 暁生(札幌愛育病院)、柿木康孝(市立旭川病院)、堤豊(市立函館病院血液科)、黒澤光俊(北海道がんセンター血液内科)、佐倉 徹(済生会前橋病院血液内科)、石田高司(名古屋市立大学腫瘍・免疫内科)、伊藤 歩(JA静岡厚生連遠州総合病院内科)、竹内隆浩(静岡済生会病院血液内科)、鬼塚真仁(東海大学医学部血液腫瘍内科)、渡辺茂樹(海老名総合病院)、横山健次(東海大学医学部付属八王子病院血液内科)、湯尻俊昭(山口大学医学部附属病院第三内科)、高橋 徹(山口県立総合医療センター)、川俣豊隆(東京大学医科学研究所附属病院血液腫瘍内科)、廣瀬朝生(大阪市立大学大学</p>	
--	---	--

	<p>院医学系研究科血液病態診断学)、太田健介(大阪府済生会中津病院)、間部賢寛(大阪鉄道病院血液内科)、横田貴史(大阪大学医学部血液・腫瘍内科)、遠山和博(東京大学医学部附属病院血液・腫瘍内科)、増子正義(新潟大学医歯学総合病院血液内科)、古川達雄(長岡赤十字病院血液内科)、関 義信(新潟県立新発田病院血液内科)、桃井明仁(新潟県立中央病院内科)、幸野和洋(大分大学医学部 血液内科)、大塚英一(大分県立病院血液内科)、小野敬司(大分市医師会立アルメイダ病院血液内科)、中山俊之(厚生連鶴見病院血液内科)、安部康信(国立病院機構九州がんセンター血液内科)、高瀬 謙(国立病院機構九州医療センター血液内科)、由布祐二(飯塚病院血液内科)、秋山 暢(帝京大学 血液内科)、吉田稔(帝京大学溝口病院内科)、今井陽俊(札幌北楡病院人工臓器・移植・遺伝子治療研究所内科)、後藤峰明(愛知医科大学医学部血液内科)、東原正明(北里大学病院血液内科)、加藤裕一(山形大学医学部第三内科)、清水隆之(慶應義塾大学病院血液内科)、久保恒明(青森県立中央病院血液内科)、村山 徹(兵庫県立がんセンター血液内科)、堀池重夫(京都府立医科大学血液・腫瘍内科)、村頭 智(京都鞍馬口医療センター内科)、足立陽子(神戸中央病院内科)、上辻由里(松下記念病院血液科)、内山人二(京都第一赤十字病院血液内科)、魚嶋伸彦(京都第二赤十字病院血液内科)、山根孝久(大阪市立総合医療センター血液内科)、小林真一(防衛医</p>	
--	---	--

	<p>科大学校血液内科)、高橋直人(秋田大学医学部血液腎臓膠原病内科)、臼杵憲祐(NTT 東日本関東病院血液内科)、萩原真紀(横浜市立大学附属病院リウマチ・血液・感染症内科)、藤澤 信(横浜市立大学附属市民総合医療センター血液内科)、金森平和(神奈川県立がんセンター血液内科)、原野 浩(横須賀市立市民病院血液科)、藤巻克通(藤沢市民病院血液膠原病科)、田口 淳(静岡赤十字病院血液内科)、橋本千寿子(大和市立病院血液内科)、藤田浩之(済生会横浜市南部病院血液内科)、大西 康(東北大学医学部血液・免疫科)、高橋太郎(大崎市民病院内科)、一戸辰夫(広島大学原医研血液内科)、下村壮司(国立病院機構広島西医療センター)、今滝 修(香川大学医学部内分泌代謝・血液・免疫・呼吸器内科)、川上公宏(香川県立中央病院血液内科)、田岡輝久(坂出市立病院内科)、原田浩徳(順天堂大学医学部血液内科)、坂井知之(金沢医科大学血液免疫内科学)、松岡 広(神戸大学大学院医学系研究科腫瘍・血液内科)、岡村篤夫(加古川西市民病院腫瘍血液内科)、竹内省吾(慈愛会今村病院分院血液内科)、東 太地(愛媛大学大学院医学系研究科生体統御内科学(第一内科))、大和田 啓(東京都立墨東病院内科)、大野辰治(大津赤十字病院血液免疫内科)、大居慎治(松江赤十字病院血液内科)、福田哲也(東京医科歯科大学医学部血液内科)、山本 晃(横浜市立みなと赤十字病院血液内科)、賀古真一(自治医科大学附属さいたま医療センター血液</p>	
--	--	--

	<p>科)、池田宇次(県立静岡がんセンター血液・幹細胞移植科)、名和由一郎(愛媛県立中央病院血液腫瘍科)、萩原將太郎(国立国際医療研究センター血液内科)、伊藤琢生(国立病院機構呉医療センター内科)、小林美希(名古屋第二赤十字病院血液内科)、三森 徹(山梨大学医学部附属病院血液・腫瘍内科)、狩俣かおり(ハートライフ病院血液内科)、高野弥奈(武蔵野赤十字病院血液腫瘍内科)、渡部玲子(埼玉医科大学総合医療センター血液内科)、松田光弘(医療法人宝生会PL病院血液内科)、奥村廣和(富山県立中央病院内科)、吾郷浩厚(島根県立中央病院血液腫瘍科)、田中孝幸(鳥取県立中央病院)、原崎頼子(宮城県立がんセンター血液内科)、能登俊(国立病院機構災害医療センター血液内科)、高橋 勉(島根大学医学部附属病院血液内科)、三井秀紀((国家公務員共済組合連合会)大手前病院血液内科)、林 正樹(敬愛会中頭病院血液腫瘍内科)、横山泰久(筑波大学附属病院血液内科)、米野琢哉(国立病院機構水戸医療センター)、清水誠一(総合病院土浦協同病院)、品川篤司(日立総合病院)、伊藤孝美(JA とりで総合医療センター)、青山泰孝(府中病院血液内科)、堀 光雄(茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター血液内科)、木村晋也(佐賀大学医学部血液・呼吸器・腫瘍内科)、飯野昌樹(山梨県立中央病院化学療法科)、田中英夫(広島市立安佐市民病院血液内科)、横山寿行(国立病院機構仙台医療センター血液内科)、長藤宏司(久留米大学病院血液・腫瘍内</p>	
--	--	--



	<p>科)、大野裕樹(北九州市立医療センター内科)、牟田 毅(JCHO 九州病院血液・腫瘍内科)、久富木庸子(宮崎大学医学部附属病院第2内科)、衛藤徹也((国家公務員共済組合連合会)浜の町病院血液内科)、宮本敏浩(九州大学病院血液・腫瘍内科)、上村智彦(原三信病院血液内科)、内田直之(虎の門病院血液内科)、藤崎智明(松山赤十字病院)、池田和彦(福島県立医科大学附属病院血液内科)、田中俊裕(福岡大学病院腫瘍・血液・感染症内科)、仲里朝周(横浜市立市民病院血液内科)、速水芳仁(名古屋市立西部医療センター血液・腫瘍内科)、脇田充史(名古屋市立東部医療センター)、小林祥子(高の原中央病院血液内科)、友寄毅昭(琉球大学医学部内分泌代謝・血液・膠原病内科)、今田和典(大阪赤十字病院血液内科)、佐藤 勉(札幌医科大学附属病院第4内科)、藤田真也(関西医科大学附属枚方病院血液腫瘍内科)、玉井洋太郎(湘南鎌倉総合病院血液内科)、山下浩平(京都大学医学部附属病院血液・腫瘍内科)、井尾克宏(関西電力病院血液内科)、土井 章(京都桂病院血液内科)、杉山裕之(済生会野江病院血液内科)、高松輝行(洛和会音羽病院血液内科)、安齋尚之(高槻赤十字病院血液腫瘍内科)、平本展大(神戸市立医療センター中央市民病院血液内科)、黒川敏郎(富山赤十字病院血液内科)、山口博樹(日本医科大学付属病院血液内科)、伊藤 満(京都市立病院血液内科)、高橋強志(三井記念病院血液内科)、福島健太郎(りんくう総合医療センター血液内科)、杉浦</p>	
--	---	--

	勇(豊橋市民病院血液・腫瘍内科)、 青墳信之(成田赤十字病院血液腫瘍 科)、中牧 剛(昭和大学病院血液内 科)	
--	--	--