プログラム

第1会場 (2F ホールB+C)

8:55~9:00

開会式

挨拶:日笠 聡(兵庫医科大学病院 輸血・細胞治療センター)

9:00~9:35

一般演題 輸血検査

座長:細川 美香(大阪大学医学部附属病院 輸血・細胞療法部) **奥田 典子**(兵庫医科大学病院 輸血・細胞治療センター)

I-1 タゾバクタム・ピペラシリンの使用により自己抗体が陽性化した症例

大阪赤十字病院 輸血部

- ○山田ゆきの、乾 優暉、神楽所みほ、村田 優、岡 一彦、今田 和典
- I-2 抗CD38治療薬投与患者の輸血検査におけるキャプチャー法の有用性と偽陽性回避因子 の検討

市立豊中病院 臨床検査部

- ○野中美由起、髭野 昭子
- I-3 血清学的検査と遺伝子検査の結果が乖離し総合的に混合比に極端に偏りがある血液型 キメラと推測された1症例

姫路赤十字病院 検査技術部 検体検査第二課

- ○大橋 裕子、高嶺 佳奈、古川 惠子
- I-4 当院におけるビジョン®MAX導入後の血液型ウラ検査弱反応への対応
 - 1) 関西医科大学附属病院 輸血·細胞療法部、2) 関西医科大学 内科学第一講座
 - 〇二位永 竜 1 、阿部 ${}_{2}$ ${}_{3}$ ${}_{4}$ ${}_{5}$ ${}$
- I-5 ABO血液型ウラ検査におけるOrthoVisionの活用
 - 1) 北播磨総合医療センター 中央検査室、
 - 2) 北播磨総合医療センター 血液腫瘍内科
 - ○長尾 飛優¹¹、桝井 恵里¹¹、内藤 拓也¹¹、冨田 孝子¹¹、藤本ひろみ¹¹、 荻野 貴子¹¹、杉本 健²¹、北尾 章人²¹

9:35~10:10

一般演題 輸血管理/教育

座長:河野 武弘 (大阪医科薬科大学病院 輸血室) **阿部 操** (関西医科大学附属病院 輸血・細胞療法部)

Ⅱ-1 当院の緊急輸血時における血液製剤準備過程の再検討

大阪医科薬科大学病院 輸血室

〇平松 潔子、鴨川 康代、南 有美子、渡邊由香理、泉原由美子、北畑 建太、 入道 諒祐、丸石 桃花、河野 武弘

Ⅱ-2 当院救急科における血液搬送装置ATRの活用と課題

奈良県立医科大学附属病院 輸血部

○平林沙江子、柿原 匠、田中 宏明、谷山 歩、上野 華恵、大前 和人、 下村 志帆、馬塲 由美、山口 直子、長谷川真弓、酒井 和哉、松本 雅則

II-3 救命救急センター指定・MTP導入を契機としたノンクロスマッチの実態と課題検討

京都大学医学部附属病院 検査部・細胞療法センター

○金城 颯真、丹羽 紀実、加藤 陽乃、手柴 果歩、平口 素子、濱野 京子、 菱田 理恵、橋本 誠司、城 友泰、新井 康之、長尾 美紀

Ⅱ-4 日夜勤業務への試験管法導入と力量評価

神戸大学医学部附属病院 輸血細胞治療部

○田淵 匠、栗岡 綾、生戸 健一、早川 郁代、川本晋一郎、南 博信

Ⅱ-5 当院における合成血の院内調製および運用について

1) 地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県総合医療センター 臨床検査部、

2) 地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県総合医療センター 輸血部

〇高木 豊雅 $^{1)}$ 、中村 文 \overline{g} $^{1)}$ 、中島 久晴 $^{2)}$ 、上野 真佑 $^{1)}$ 、小田 美羽 $^{1)}$ 、中村 知世 $^{1)}$ 、北川 孝道 $^{1)}$ 、八木 秀男 $^{2)}$

10:15~10:50

一般演題 輸血臨床

座長:八木 秀男(奈良県総合医療センター 血液・腫瘍内科) **城 友泰**(京都大学医学部附属病院 細胞療法センター)

Ⅲ-1 血小板無力症を伴う妊婦の一症例

京都府立医科大学附属病院 輸血・細胞医療部

○阿多 遥香、井上 寛之、國門 里咲、土井真由美、今西 唯、安本 都和、 古屋 智子、志村 勇司

Ⅲ-2 血小板輸血と免疫グロブリン大量静注療法後にHBs抗体が陽性化したITP症例

- 1) 大阪大学医学部附属病院 輸血·細胞療法部、
- 2) 大阪大学大学院医学系研究科 血液・腫瘍内科学、3) 上ヶ原病院
- 〇岡部 莉奈 $^{1)}$ 、見山 晋 $^{-1)}$ 、池田 宇慶 $^{1)}$ 、林 泰輝 $^{1)}$ 、吉川 万紀 $^{1)}$ 、 林 純子 $^{1)}$ 、中山小太郎純友 $^{1)}$ 、細川 美香 $^{1)}$ 、中尾まゆみ $^{1)}$ 、清川 知子 $^{1)}$ 、 富山 佳昭 $^{2,3)}$ 、加藤 恒 $^{1,2)}$

Ⅲ-3 肝移植前の血漿交換を契機としたDSA 産生が認められた一例

京都大学医学部附属病院 検査部・細胞療法センター

○加藤 陽乃、菱田 理恵、丹羽 紀実、濱野 京子、平口 素子、金城 颯真、 手柴 果歩、橋本 誠司、城 友泰、新井 康之、長尾 美紀

Ⅲ-4 HLA 抗体により新生児同種免疫性血小板減少症 (NAIT) を発症した1例

- 1) 大阪公立大学医学部附属病院 輸血部、
- 2) 大阪公立大学医学部附属病院 中央臨床検査部、
- 3) 大阪公立大学大学院医学研究科 発達小児医学、
- 4) 大阪公立大学大学院医学研究科 肝胆膵病態内科学
- 〇蓮輪 亮介 $^{1)}$ 、松本 有紀 $^{1)}$ 、川原 宏惠 $^{1)}$ 、安保 浩二 $^{1,2)}$ 、大西 聡 $^{3)}$ 、 榎本 大 $^{1,4)}$

Ⅲ-5 大量ガンマグロブリン製剤による交差適合試験偽陽性を来した症例

京都大学医学部附属病院 検査部・細胞療法科

○新井 康之、菱田 理恵、濱野 京子、平口 素子、加藤 陽乃、手柴 果歩、 金城 颯真、丹羽 紀実、城 友泰、長尾 美紀

10:50~11:25

一般演題 造血細胞移植/その他

座長:吉原 享子(兵庫医科大学病院 輸血・細胞治療センター) **井手 大輔**(近畿大学病院 輸血・細胞治療センター)

IV-1 ERへの血液製剤定数配置の開始と今後の展望

- 1) 神戸大学医学部附属病院 輸血·細胞治療部、
- 2) 神戸大学医学部附属病院 救命救急科
- 〇栗岡 $ag{8}^{1}$ 、田淵 $extbf{E}^{1}$ 、生戸 $extbf{d}e^{-1}$ 、早川 $extbf{h}f^{1}$ 、高山 和之 2 、川本晋一郎 1 、小谷 譲治 2 、南 博信 1

Ⅳ-2 小児重症慢性移植片対宿主病に対して体外フォトフェレーシスを実施した症例

- 1) 京都大学医学部附属病院 細胞療法センター、
- ²⁾ 京都大学医学部附属病院 細胞療法科、³⁾ 京都大学医学部附属病院 医療機材部、
- 4) 京都大学医学部附属病院 人工腎臓部・細胞療法センター、
- 5) 京都大学医学部附属病院 小児科
- ○城 友泰^{1,2)}、新井 康之^{1,2)}、吉田 和広³⁾、山本 晃市³⁾、片山 智元⁴⁾、 川本 典子⁴⁾、道網 詠子⁵⁾、上月 景弘⁵⁾、窪田 博仁⁵⁾、滝田 順子⁵⁾、 長尾 美紀¹⁾

Ⅳ-3 当院における持続型 G-CSF を用いた同種末梢血幹細胞採取の検討

- 1)滋賀医科大学医学部附属病院 血液内科、
- ²⁾滋賀医科大学医学部附属病院 輸血·細胞治療部

Ⅳ-4 当院の末梢血幹細胞の取り扱いにおける運用改善の取り組み

- 1) 京都大学医学部附属病院 検査部、2) 京都大学医学部附属病院 血液内科
- 〇岩本 美紀 $^{1)}$ 、丹羽 紀実 $^{1)}$ 、渡邉 珠緒 $^{1)}$ 、菱田 理恵 $^{1)}$ 、濱野 京子 $^{1)}$ 、加藤 陽乃 $^{1)}$ 、金城 颯真 $^{1)}$ 、平口 素子 $^{1)}$ 、福岡 鈴乃 $^{1)}$ 、橋本 誠司 $^{1)}$ 、城 友泰 $^{1,2)}$ 、新井 康之 $^{1,2)}$ 、長尾 美紀 $^{1)}$

Ⅳ-5 輸血部門システムを活用した細胞治療関連業務の管理

- 1) 兵庫医科大学病院 輸血・細胞治療センター、2) 兵庫医科大学病院 血液内科、
- 3) 兵庫医科大学先端医学研究所 分子細胞治療部門
- ①小野本仁美 1 、池本 純子 1 、山下いずみ 1 、辻本 真央 1 、山口 楓歌 1 、原田 由紀 1 、杉山 寛貴 1 、大塚 真哉 1 、村田 理恵 1 、奥田 典子 1 、吉原 享子 1,2 、山原 研 $^{-1,3}$ 、吉原 哲 1,2 、日笠 聡 1,2

12:35~13:35

共催ランチョンセミナー

座長:新井 康之(京都大学医学部附属病院 細胞療法科)

CAR-T細胞療法における輸血部技師としての取り組み

兵庫医科大学病院 臨床検査技術部 輸血・細胞治療センター 池本 純子

CAR-T細胞療法最適化に向けた当院の取り組み ー縮められた距離、縮められない 距離 –

大阪大学大学院医学系研究科 血液·腫瘍内科学

上田 智朗

共催:ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

13:45~14:25

共催スポンサードセミナー1

座長:長谷川大一郎(兵庫県立こども病院 小児がん医療センター)

血友病治療の進歩 補充療法・凝固因子代替療法・凝固リバランス療法

兵庫医科大学 呼吸器·血液内科学

日笠 聡

共催: ノボ ノルディスク ファーマ株式会社

14:35~15:15

共催スポンサードセミナー3

座長:吉原 哲(兵庫医科大学 呼吸器・血液内科学)

多発性骨髄腫に対する治療の最前線 ~NDMMからRRMMにおけるまで、進化したアプローチ~

近畿大学医学部 血液·膠原病内科 芹澤憲太郎

共催: Johnson & Johnson

15:25~16:05

共催スポンサードセミナー5

座長:徳川 多津子(兵庫医科大学 呼吸器・血液内科学)

後天性血友病Aにおける最新治療戦略とエミシズマブの臨床的役割

大阪医療センター 血友病科 武山 雅博

共催:中外製薬株式会社

16:05~

表彰式・閉会式

第2会場(2FホールA)

11:35~12:05

評議員会

12:10~12:20

総会

13:45~14:25

共催スポンサードセミナー2

座長:村田 誠(滋賀医科大学 血液内科)

悪性リンパ腫に対する CAR-T細胞療法 ~疾患の概要から治療の流れまで~

兵庫医科大学病院 輸血・細胞治療センター 吉原 **享子**

共催:ギリアド・サイエンシズ株式会社

14:35~15:15

共催スポンサードセミナー4

座長:西田 恭治(独立行政法人国立病院機構大阪医療センター 血友病科/感染症内科)

血液凝固機序におけるTFPIの役割から考えるヒムペプジ®が示す血友病治療の可能性

奈良県立医科大学 小児科学教室

野上 恵嗣

共催:ファイザー株式会社

15:25~16:05

共催スポンサードセミナー6

座長:伊藤 量基 (関西医科大学 内科学第一講座)

免疫性血小板減少症 (ITP) 治療薬の進歩

大阪大学医学部附属病院 輸血·細胞療法部

加藤 恒

共催:Sobi Japan 株式会社