

◆平成30年度研究賞受賞者◆

【荻村孝特別研究賞】

片岡 圭亮（国立がん研究センター研究所 分子腫瘍学分野 分野長）
免疫関連ゲノム異常が腫瘍微小環境に与える影響の解明

【清水賞】

久保田 泰央（東京大学医学部附属病院 小児科 東京大学大学院）
ダウン症候群児に発症した急性リンパ性白血病における次世代シーケサー、メチル化アレイ、SNPアレイを用いたゲノム・エピゲノムの解析

【クレディセゾン賞】

田部 陽子（順天堂大学 医学研究科 特任教授）
骨髄微小環境における急性骨髄性白血病(AML)細胞の酸化的リン酸化(OXPPOS)代謝依存性と腫瘍免疫制御機構、治療抵抗性の関連性を明らかにし、AML細胞の代謝脆弱性を標的とした新規OXPPOS阻害剤の感受性識別マーカーを同定する

【毎日賞】

中川 俊輔（鹿児島大学大学院 歯学総合研究科 小児科学分野）
p53を制御する新たな機構を利用した小児白血病の新規治療戦略

【臨床医学特別賞】

湯坐 有希（東京都立小児総合医療センター 血液・腫瘍科 部長）
新規診断小児AYA世代急性前骨髄球性白血病における化学療法剤減量を目指した第Ⅱ相国際共同臨床試験(AML-P17)

【臨床医学特別賞】

藤澤 学（筑波大学 医学医療系 血液内科研究室 人間総合科学研究科）
血管免疫芽球性T細胞リンパ腫における特徴的なゲノム異常にもとづく発症機序の解明

【臨床医学特別賞】

宮脇 恒太（久留米大学 医学部 病理学教室 助教）
びまん性大細胞型B細胞リンパ腫の予後層別化モデルの確立と新規治療戦略の開発

【若手特別賞】

細川 健太郎（九州大学大学院 医学研究院 講師）
白血病幹細胞のエネルギー代謝に対するテロメア結合因子の機能解析

【一般研究賞】(順不同)

横山 明彦（国立がん研究センター 鶴岡連携研究拠点 チームリーダー）
白血病がん遺伝子産物による転写制御を標的とした新規治療法の開発

小島 研介（佐賀大学 医学部 血液・呼吸器・腫瘍内科 准教授）
マントル細胞リンパ腫の二次治療であるブルトンチロシンキナーゼ阻害治療に対する耐性の克服

中川 雅夫（北海道大学大学院 医学研究院内科系部門 内科学分野 血液内科学教室 助教）
CRISPR/CAS9システムによる再発・難治性T細胞性リンパ腫の薬剤感受性・抵抗性に関わる分子機序の探索

森 鉄也（聖マリアンナ医科大学 小児科 准教授）
初発、未治療の小児高リスク成熟B細胞性リンパ腫に対する標準治療の整備

橋井 佳子（大阪大学大学院 医学系研究科 小児科 准教授）
免疫制御・エピゲノムに関与する多因子のクラスタリングによる小児白血病の包括的評価を行う。臨床情報と比較することで、小児に適切な免疫制御因子の使用やエピゲノム治療薬の開発の可能性を探索する。

和田 はるか（北海道大学 遺伝子病制御研究所 講師）
選択的免疫抑制が可能となる新規GVHD治療法の開発

松下 麻衣子（慶應義塾大学 薬学部 准教授）
ハイリスク多発性骨髄腫に対する新規複合免疫療法の開発

◆平成30年度研究賞受賞者◆

東梅 友美（山形大学大学院 医学研究科 内科学第三講座 血液・細胞治療内科分野 助教）
同種造血幹細胞移植をより安全に施行するために -同種移植後急性腎機能障害と移植片対宿主病との関連性及び有効な予防法の開発-

牧島 秀樹（京都大学大学院 医学研究科 腫瘍生物学講座 准教授）
骨髄異形成症候群の病期進行および白血病化に関わるゲノム異常の統合的解析

坂井 晃（福島県立医科大学 医学部 放射線生命科学講座 教授）
多発性骨髄腫の発生機序に関する基礎的研究 「正常Bリンパ球由来iPS細胞を用いた多発性骨髄腫の発生機序の解明」

黒田 純也（京都府立医科大学 血液内科学教室 教授）
細胞ベースアッセイによる、多発性骨髄腫に対するPDPK1/RSK2経路標的化治療を目指したヒット・リード化合物の探索

【若手奨励研究賞一般研究賞】(順不同)

山田 愛（宮崎大学医学部附属病院 小児科）
移植関連血栓性微小血管障害における補体関連遺伝子の変異解析

松尾 英将（京都大学大学院 医学系研究科 人間健康科学系専攻 助教）
小児急性骨髄性白血病におけるD-Type Cyclin遺伝子の3'UTR構造異常の解明

林 嘉宏（東京薬科大学 生命科学部 生命医科学科 腫瘍医科学研究室 講師）
造血器腫瘍における赤芽球島マクロファージを標的とした新たな貧血治療戦略の構築

森井 真理子（熊本大学 国際先端医学研究機構 Runx生物学研究室 学振研究員 PD）
年齢依存的なt(8;21)白血病発症機構の解明と新規分子標的治療の確立

小幡 裕希（国立がん研究センター研究所 がん分化制御解析分野 ユニット長）
急性骨髄性白血病における変異型Kit-Flt3チロシンキナーゼの異常局在 ～オルガネラから発信される増殖シグナル～

林 正康（九州大学病院 病態修復内科学講座 血液研究室 助教）
幹細胞の末分化性を維持する新規分子ZSCAN4を標的とした新規白血病治療法の開発

【ザ・レジェンド特別賞】

日本小児がん研究グループ(JCCG) HLH/LCH委員会

中沢 洋三（信州大学医学部 小児医学教室 HLH/LCH委員長）

小児・AYA 世代の EB ウイルス関連血球貪食性リンパ組織球症に対する新規臨床試験の開発における薬剤感受性試験