

2012年11月7日

アステラス製薬 FLT3 チロシンキナーゼ阻害剤キザルチニブ 米国血液学会（ASH）での発表演題に関するお知らせ

アステラス製薬株式会社（本社：東京、社長：畑中 好彦、以下「アステラス製薬」）は、米国アンビット社と共同で開発を進めている経口 FLT3 チロシンキナーゼ阻害剤キザルチニブ（一般名、開発コード：AC220）に関し、米国血液学会（American Society of Hematology）の第54回年次総会（開催場所：Georgia World Congress Center（ジョージア州アトランタ）、現地開催日：12月8-11日）で、複数の臨床試験とトランスレーショナル研究の結果を紹介する8つの演題（口頭発表：5演題、ポスター発表：3演題）が発表されますので、お知らせします。

各演題の詳細は以下の通りです。

[発表日時は全て現地時間]

口頭発表演題

- タイトル：・ Final Results of a Phase 2 Open-Label, Monotherapy Efficacy and Safety Study of Quizartinib (AC220) in Patients >60 Years of Age with FLT3 ITD Positive or Negative Relapsed/Refractory Acute Myeloid Leukemia（アブストラクト#48）
- 発表者（所属）：Jorge Cortes, M.D. (MD Anderson)
- 発表日時：12月9日（日） 1:15 p.m.
- 発表場所：Room A101
- セッション：Acute Myeloid Leukemia – Therapy, excluding Transplantation: Novel Therapies oral session

- タイトル：・ Final Results of a Phase 2 Open-Label, Monotherapy Efficacy and Safety Study of Quizartinib (AC220) in Patients with FLT3-ITD Positive or Negative Relapsed/Refractory Acute Myeloid Leukemia After Second-Line Chemotherapy or Hematopoietic Stem Cell Transplantation（アブストラクト#673）
- 発表者（所属）：Mark Levis, M.D., Ph.D. (Johns Hopkins University)
- 発表日時：12月10日（月） 4:30 p.m.
- 発表場所：Room A101
- セッション：Acute Myeloid Leukemia – Therapy, excluding Transplantation: Novel Therapies oral session

- タイトル : Constitutively Activating Mutations at the FLT3 Activation Loop Residue D835 Are Associated With Clinical Resistance to AC220 (アブストラクト#674)
 - 発表者 (所属) : Neil Shah, M.D., Ph.D. (University of California at San Francisco)
 - 発表日時 : 12月10日 (月) 4:45 p.m.
 - 発表場所 : Room A101
 - セッション : Acute Myeloid Leukemia – Therapy, excluding Transplantation: Novel Therapies oral session
-
- タイトル : Biology, Cytogenetics and Molecular Markers in Diagnosis and Prognosis: The Role of Mutations in Acute Myeloid Leukemia (アブストラクト#786)
 - 発表者 (所属) : Christoph Schaab, Ph.D. (Evotec GmbH)
 - 発表日時 : 12月10日 (月) 7:30 p.m.
 - 発表場所 : Room B206
 - セッション : Leukemias oral session
-
- タイトル : · Diverse Histopathologic and Molecular Responses of Acute Myeloid Leukemia to the FLT3 Inhibitor Quizartinib (AC220) (アブストラクト#885)
 - 発表者 (所属) : Grant Nybakken, M.D. (University of Pennsylvania)
 - 発表日時 : 12月11日 (火) 8:00 a.m.
 - 発表場所 : Room A103
 - セッション : Acute Myeloid Leukemia - Pathophysiology & Clinical Studies oral session

ポスター発表演題

- タイトル : Final Results of a Phase 1 Study Investigating the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics, and Pharmacodynamics of Quizartinib (AC220) Administered Daily to Patients with Relapsed or Refractory Acute Myeloid Leukemia Irrespective of FLT3-ITD Status (アブストラクト#1507)
 - 発表者 (所属) : Jorge Cortes, M.D. (MD Anderson)
 - 発表日時 : 12月8日 (土) 5:30 p.m. – 7:30 p.m.
 - 発表場所 : Hall B1-B2
 - セッション : Acute Myeloid Leukemia - Therapy, excluding Transplantation I poster session
-
- タイトル : Single-Cell Pharmacodynamic Monitoring of Ribosomal Protein S6 Phosphorylation During AC220 Therapy Demonstrates In Vivo FLT3 Inhibition in Circulating Leukemic Blasts and Accurately Detects the Development of AC220 Resistance (アブストラクト#2453)
 - 発表者 (所属) : Alexander Perl, M.D. (University of Pennsylvania)
 - 発表日時 : 12月9日 (日) 6:00 p.m. – 8:00 p.m.
 - 発表場所 : Hall B1-B2
 - セッション : Molecular Pharmacology, Drug Resistance: Poster II session

- タイトル：・ A Phase I Study of AC220 in Combination with Cytarabine and Etoposide in Relapsed/Refractory Childhood ALL and AML: A Therapeutic Advances in Childhood Leukemia & Lymphoma (TACL) Study (アブストラクト#3605)
- 発表者（所属）：Todd Cooper, DO (AFLAC Cancer/Blood Disorder Center of Atlanta)
- 発表日時：12月10日（月） 6:00 p.m. – 8:00 p.m.
- 発表場所：Hall B1-B2
- セッション：Acute Myeloid Leukemia - Therapy, excluding Transplantation: Poster III session

尚、本件については、米国において、現地時間11月6日に对外発表しています。

以上

お問い合わせ先
アステラス製薬株式会社 広報部 TEL:03-3244-3201 FAX:03-5201-7473