

2024 年 5 月 15 日

会 社 名 株 式 会 社 ペルセウスプロテオミクス  
代表者名 代表取締役社長 執行役員 横川 拓哉  
(コード番号 : 4882 東証グロース)  
問 合 せ 先 取締役執行役員 管理部長 鈴川 信一  
(TEL. 03-6264-8224)

## 欧州血液学会(EHA)2024 におけるアグレッシブ NK 細胞白血病 (ANKL) に 関する発表のお知らせ

このたび、当社と共同研究を行っている大阪大学の柳谷先生、幸谷愛先生の研究チームが、スペインのマドリードで行われる EHA2024 におきまして ANKL に関する発表を行うことが決定し、その抄録の内容がウェブサイトに掲載されましたのでお知らせいたします。

発表日 : 2024 年 6 月 13~16 日  
表題 : AMINO ACID INFLUX VIA LAT1 REGULATES IRON DEPENDENCY OF  
AGGRESSIVE NATURAL KILLER CELL LEUKEMIA  
ポスター番号 : P1250  
発表者 : 柳谷 稜特任助教 (常勤) (大阪大学)、幸谷 愛教授 (大阪大学)  
抄録の内容 : 以下 URL の記載内容のとおり  
URL : [https://library.ehaweb.org/eha/2024/eha2024-congress/419337/ryo.yanagiya.amino.acid.influx.via.lat1.regulates.iron.dependency.of.html?f=menu%3D6%2Abrowseby%3D8%2Asortby%3D2%2Ace\\_id%3D2552%2Aot\\_id%3D29172%2Amarker%3D5101%2Afeatured%3D18498](https://library.ehaweb.org/eha/2024/eha2024-congress/419337/ryo.yanagiya.amino.acid.influx.via.lat1.regulates.iron.dependency.of.html?f=menu%3D6%2Abrowseby%3D8%2Asortby%3D2%2Ace_id%3D2552%2Aot_id%3D29172%2Amarker%3D5101%2Afeatured%3D18498)

本研究は、PPMX-T003 の作用機序解明につながるものであり、アミノ酸トランスポーターの一種である LAT1 が、ANKL に対する治療の有効性を予測する効果的な指標となりうることが期待されます。

以上