

新聞稿

亞獅康宣布將於美國癌症研究協會年會發表 *VARLITINIB* 肝細胞癌新臨床前試驗數據

2018年4月17日，新加坡—專注於開發亞洲盛行與歐美孤兒疾病癌症、位於臨床階段之生物製藥公司亞獅康-KY (6497)今日宣布，將在芝加哥舉行的2018年美國癌症研究協會(AACR)年會上發表 *varlitinib* 治療肝細胞癌之新試驗數據。

海報詳細資訊如下：

場次： 實驗與分子治療 (Experimental and Molecular Therapeutics)

海報#： 3992 / 26

區域： 41

標題： *Varlitinib* 在具 ErbB 依賴性與 β -catenin 蛋白變異的肝細胞癌人源腫瘤異種移植模型(PDX)中展現腫瘤消退與血管正常化的成效

這項臨床前試驗係由新加坡國立癌症中心(NCCS)與亞獅康-KY共同合作，由NCCS分子內分泌學實驗室計畫主持人 The Huynh Hung 教授主持。本項試驗為探討 *varlitinib* 於肝細胞癌人源腫瘤異種移植模型的療效，研究由 *varlitinib* 介導的腫瘤抑制之分子機轉及其抑制血管新生之治療潛力。除此之外，該項研究亦試圖透過轉錄體及基因表現量分析辨識與 *varlitinib* 療效有關的基因印記(gene signatures)。

本文結束

媒體聯絡人

Chris Fang

ASLAN Pharmaceuticals

Tel: +886 2 2758 3333

Email: media@aslanpharma.com

Emma Thompson / Stephanie Tan

Spurwing Communications

Tel: +65 6340 7287

Email: ASLAN@spurwingcomms.com

Robert H. Uhl

Westwicke Partners

Tel: +1 858 356 5932

Email: robert.uhl@westwicke.com

關於*Varlitinib* (ASLAN001)

Varlitinib (ASLAN001)為鎖定人類表皮生長因子受器HER1、HER2、HER3與HER4的強效、口服、可逆式小分子泛HER家族抑制劑。這些受器在許多腫瘤中呈現突變或過度表現，此可能導致腫瘤過度或不受控增生。因此當藉由*varlitinib*抑制HER受器的活性，將可望抑制腫瘤增生並控制其生長。*Varlitinib*目前正在進行胃癌、膽道癌、乳癌與大腸直腸癌之研究。*Varlitinib*於胃癌與膽道癌的亞型-膽管癌和已取得美國孤兒藥資格認定，以及韓國食品藥物安全部(MFDS)膽道癌之孤兒藥資格認定。



關於亞獅康-KY

亞獅康-KY(6497)為專注於臨床階段腫瘤藥物，並開發具有全球市場之新穎療法的生物製藥公司。亞獅康-KY鎖定在亞洲盛行且在歐美為孤兒疾病之癌症。亞獅康-KY由經驗豐富的管理團隊及全球製藥專家帶領，總部設於新加坡，在台灣及中國設有據點。亞獅康-KY擁有四項候選藥物，分別鎖定癌症生長路徑、新穎免疫檢查點與代謝路徑，其中經確效的生長路徑可望拓展癌症市場新份額。亞獅康的合作夥伴包括Array BioPharma、Bristol-Myers Squibb(BMS)、Almirall及CSL。欲獲得更多資訊，請參考www.aslanpharma.com