

盛諾基医药与李氏大药厂合作开发晚期癌症联合用药

(2017年11月20日,北京和香港讯) - 李氏大药厂控股有限公司(“李氏大药厂”,香港联合交易所股票代码:0950)与北京盛诺基医药科技有限公司(“盛诺基”)签订协议,在中国合作研发并商业化一种由 ZKAB001 (PD-L1 单克隆抗体)和阿可拉定组成的联合用药,用于治疗晚期癌症。这两种成分分别由两家公司提供。

李氏大药厂的关联公司「中国肿瘤医疗有限公司」,目前正在研制从美国 Sorrento Therapeutics 公司引进开发的 PD-L1 单克隆抗体,用于治疗晚期癌症。而盛诺基目前正在研制用于治疗晚期肝细胞癌(HCC)的小分子化合物——阿可拉定。阿可拉定已在动物试验中显示出它与 PD-L1 单克隆抗体的多种协同作用。李氏大药厂和盛诺基一致认为,在晚期癌症患者进行联合用药比较于任何一种单一药物的疗效更佳。

李氏大药厂行政总裁李小羿博士表示:「除了当前 Pexa-Vec 与阿可拉定联合应用方面的合作基础外,李氏大药厂期待今后能与盛诺基进一步加强合作,从而为中国癌症患者带来更多福音。」而盛诺基行政总裁孟坤博士对于与李氏大药厂的合作也表示了高度的热情和信心。

关于 ZKAB001 (PD-L1 单克隆抗体):

ZKAB001 是一种针对肿瘤免疫检查点的全人源 PD-L1 单克隆抗体 (mAb) STI-A1014。该抗体与 PD-L1 蛋白结合,阻断 PD-L1 蛋白与其受体 PD-1 间的相互作用,从而解除 PD-1 / PD-L1 信号通路对 T 细胞的抑制,增强 T 细胞对肿瘤的杀伤作用。该抗体还能够通过传统的抗体依赖性细胞介导的细胞毒作用 (ADCC) 来杀死癌细胞。抗体可变区 (Fv) 与癌细胞上的 PD-L1 结合,同时抗原结晶区 (Fc) 与诸如 NK 细胞等免疫细胞结合,使得免疫细胞能够直接杀死癌细胞,并进一步增强抗体的抗癌效果。该抗体由美国 Sorrento Therapeutics 公司引进。

关于阿可拉定:

阿可拉定是一种从中草药淫羊藿(又名山羊草)中提纯而来的天然一类抗肿瘤单一小分子化合物。阿可拉定目前在中国正在进行肝细胞癌患者的三期临床试验。

关于北京盛诺基医药科技有限公司 (“Shenogen Pharma”)

北京盛诺基医药科技有限公司成立于 2006 年,是建基于北京的一家药物研发公司,致力于开发最先进的癌症疗法。该公司在抗癌治疗的新靶点方面拥有强大的知识产权。有关北京盛诺基医药科技有限公司的更多资料,可浏览 <http://www.shenogen.com>。

关于李氏大药厂控股有限公司(“李氏大药厂”)

李氏大药厂是一家以研究为主导的生物制药之香港上市公司，在中国制药行业经营超过 20 年。集团在药品研发、制造、销售及市场推广方面已全面整合并拥有稳固的基础。集团已经与超过 20 家国际企业建立了广泛的合作关系，目前有 15 种产品于市场上销售。李氏大药厂主要集中在以下多个疾病领域，包括心血管、肿瘤学、妇科学、皮肤医学及眼科学。透过内部研发及与美国、欧洲及日本公司的合作，目前李氏大药厂的研究发展项目超过 40 种处于不同开发阶段，包括有助抵抗肝癌和肺动脉高血压等疾病的产品。李氏大药厂致力于成为亚洲成功的生物制药集团，提供创新产品以对抗疾病，以改善人类健康及生活质素。

有关李氏大药厂的更多资料，可浏览 www.leespharm.com。

关于中国肿瘤医疗有限公司(“COF”)

COF 是李氏大药厂控股有限公司的关联公司，为一家专注于肿瘤领域开发的药物研发公司。目前正在研发三种药物，即 PD-L1、TG02 和葡磷酰胺。PD-L1 抗体是一个针对程序性细胞死亡 1 配体 1 的全人源单克隆抗体，它的开发可辅助癌症患者自身的免疫系统来对抗癌症。TG02 是一种独特的口服多激酶抑制剂，它的开发将主要集中在治疗包括多发性骨髓瘤在内的多种血液恶性肿瘤。葡磷酰胺属于第三代烷基化剂，具有较高特异性和肿瘤摄取，同时降低全身毒、副作用。该化合物目前处于申报的国际随机三期临床试验中，用于胰腺癌的二线治疗。中国区的三期临床试验预计将在 2018 年的上半年启动。

李氏大药厂前瞻性声明

李氏大药厂过去、历史以及过往的业绩与成果不得用作李氏大药厂未来业绩的担保。本新闻稿可能含有涉及风险和不确定性的前瞻性声明与观点。实际结果可能与此类前瞻性声明与观点所表达的期望具有显著差别。李氏大药厂及其董事、员工或代理：(a) 不承担纠正或更新本新闻稿前瞻性声明或观点的任何义务；以及 (b) 如前瞻性声明或观点未能实现，或被证实为错误，亦不承担任何责任。

联系信息：

盛诺基医药科技

Jun Bao, PhD, MBA

Senior Vice President and Chief Business Officer

Tel: +86-13585662517

李氏大药厂

Mandy Li, PhD

Senior Manager, Business Development & Project Management

Tel: +852-23141282 or info@leespharm.com