

证券代码：002755

证券简称：奥赛康

北京奥赛康药业股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：2023-003

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他（ <u>电话会议</u> ）
参与单位名称及人员姓名	天风证券：李姐姐 Point72 Hong Kong Limited 分析员：李大蔚、吴雪璐
时间	2023年5月5日
地点	电话会议
上市公司接待人员姓名	总经理、董事会秘书 马竞飞 证券事务部长 王燕燕
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、公司基本情况介绍</p> <p>介绍公司基本情况。</p> <p>二、主要沟通问答</p> <p>问题 1、公司小分子创新药目前有哪些布局及进展？</p> <p>答：公司已布局多款小分子创新药，其中主要产品有抗肿瘤创新药 ASK120067 片，是第三代 EGFR TKI，用于治疗 EGFR 突变非小细胞肺癌（NSCLC），已申报生产。同步也在开展一线用药关于存在 EGFR 敏感突变的初诊或手术治疗后复发的局部晚期或转移性非小细胞肺癌的 III 期临床研究试验。</p> <p>抗肿瘤创新药 ASKC202 片，是一种强效、高选择性的口服小分子 c-Met 抑制剂，将与 ASK120067 片联合，用于治疗一代 EGFR 抑</p>

制剂耐药的 T790M 阴性患者，以及用于三代 EGFR 抑制剂耐药的患者，进一步拓展非小细胞肺癌的目标人群，去年获批开展临床，目前处于临床 I 期研究阶段。

耐药菌感染创新药 ASK0912，是一种多肽类新分子药物，由公司与医学科学院医药生物技术研究所合作研发，对临床严重耐药的革兰氏阴性菌具有广谱活性，多项体内外药效研究显示抗菌活性强于多粘菌素 B 和 E，并且毒性降低。该项目正在开展临床 I 期研究。

问题 2、公司大分子创新药方面有哪些布局？

答：公司于 2012 年开始布局大分子创新药技术，公司生物技术板块包括 AskGene Pharma Inc.（AskGene 美国生物医药研究所）、生物医药研究所（南京）、生物医药研究所（苏州）。公司坚持创新、开发自有新药技术平台、研发具有高度差异化的生物创新药公司，专注于抗肿瘤靶向、自身免疫药物和单抗克隆药物、细胞因子药物等创新型治疗技术和药品开发。

生物板块中两款细胞因子前药 ASKG315、ASKG915 去年已顺利推进到临床阶段，ASKG315 目前在中国和澳洲开展 1 期临床研究，单药爬坡正在进行当中，目前安全性及耐受性符合预期。ASKG915 已获得美国 FDA 批准开展临床试验，正在积极准备美国临床中心启动及入组；并于近期获批在中国开展临床试验。

问题 3、ASKG315、ASKG915 作为细胞因子类药物，公司如何解决细胞因子成药难的问题。

答：细胞因子由于其系统毒性大、半衰期短、治疗窗窄等问题难以成药，数十年来科研界一直在尝试通过工程改造解决细胞因子的成药性问题。

SmartKine®是由公司自主开发的具有全球知识产权的转化细胞因子技术平台，能够对细胞因子进行蛋白质工程化改造，通过

SmartKine®技术平台改造后，可避免传统细胞因子常见的半衰期过短、毒性过大等问题，从而获得更好的成药性。

ASKG315 是一款重组人白介素-15 前药-Fc 融合蛋白，ASKG315 在正常的系统循环中主要以完整的前药形式存在，在肿瘤微环境中被定点激活，并选择性激活 NK 细胞及 CD8+ T 细胞，在提高药物疗效的同时显著降低系统毒性。临床前药效研究结果显示，ASKG315 对多个肿瘤模型具有显著抑制肿瘤生产作用，同时 ASKG315 具有同类细胞因子药物中最长的半衰期，可以支持临床应用更长的给药间隔。目前 ASKG315 正在中国及澳洲同步开展 I 期临床试验，将在 2023 年获得初步临床数据。

ASKG915 是一款 PD-1 抗体/IL-15 前药双功能融合分子。ASKG915 在正常的系统循环中以完整的前药形式存在，可通过 PD-1 抗体实现肿瘤靶向性，并通过公司专利技术实现在肿瘤部位被局部激活，从而刺激免疫细胞的扩增和激活，在提高药物疗效的同时可显著降低系统毒性。临床前数据显示，ASKG915 在肿瘤微环境中激活后具有良好的抗肿瘤活性，疗效显著优于 PD-1 抗体单药疗法，同时安全性良好，治疗窗显著优于传统细胞因子类药物，可以达到较高的安全剂量，使 PD-1 抗体不仅可实现靶向肿瘤作用，还具有完整的 PD-1 阻断功能。拟用于晚期实体瘤的治疗，有望覆盖现有 PD-1 单药疗法疗效不佳的多个癌种，进一步填补抗肿瘤免疫疗法的市场空白。目前公司正在筹备开展美国和中国国际多中心临床试验。

近年来围绕 IL-15 靶点研究的药物中，海外公司 ImmunityBio 率先取得了突破性进展，国内药企仍在早期探索阶段。公司也期待 ASKG315、ASKG915 早日取得临床进展，为癌症患者带来更多新的治疗选择。

问题 4、随着年初安斯泰来在 CLDN18.2 靶点上成药性的认证，目前国内多家药企积极布局该靶点，公司自研的 ASKB589 目前进展如何？

	<p>答：抗肿瘤创新药 ASKB589，是 AskGene 自主研发、具有国际自主知识产权的生物创新药，作用于 CLDN18.2 靶点，在分子设计和细胞株构件上采用去岩藻糖技术，进一步增强了其 ADCC 和 CDC 功能，目前正在临床 2 期研究阶段。</p> <p>由于饮食习惯原因，胃癌在我国是高发癌种，胃癌患者的 HER2 阳性突变率大约 10%~20%，而 CLDN 18.2 在所有胃癌患者中的阳性率接近 60%，因此靶向 CLDN 18.2 的药物可为 HER2 阴性、PD-(L)1 耐药或无效的患者带来福音，未来获益于 CLDN18.2 抑制剂的患者人数庞大。</p> <p>2023 年 1 月，ASKB589 在美国临床肿瘤学会胃肠道肿瘤研讨会（ASCO GI）上以壁报形式发布了最新研究成果：截至 2023 年 1 月 4 日，ASKB589 I/II 期临床研究共入组 85 例患者（单药治疗研究阶段 40 例，联合化疗给药阶段 45 例）。研究结果显示，ASKB589 单药和联合化疗均有良好的安全性和耐受性。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 5 月 5 日