



德琪医药将于 AACR 2026 公布三项前沿研究成果，聚焦下一代 ADC 和 AnTenGager™ TCE 产品

中国上海和香港，2026 年 3 月 18 日-致力于研发，生产和销售同类首款及/或同类最优自身免疫性疾病、实体瘤和血液瘤疗法的商业化阶段领先创新生物技术公司-德琪医药有限公司（简称“德琪医药”，香港交易所股票代码：6996.HK）今日宣布，公司将于 4 月 17 日至 22 日在美国加利福尼亚州圣地亚哥会议中心举行的 2026 年美国癌症研究协会年会（AACR 2026）上以壁报形式展示三项临床前研究成果。这些成果包括了应用于实体瘤治疗的

“IO+ADC”双效分子 ATG-125（B7-H3 x PD-L1 双特异性抗体偶联药物 [ADC]），以及两款基于公司自主研发的 AnTenGager™ T 细胞衔接器（TCE）平台开发的在研药物，分别为 ATG-106（CDH6 x CD3 TCE）和 ATG-112（ALPPL2 x CD3 TCE）。其中，ATG-106 应用于卵巢癌和肾癌治疗，ATG-112 用于妇科肿瘤、消化系统肿瘤、膀胱癌及肺癌治疗。

壁报详细信息：

ATG-125（B7-H3 x PD-L1 双特异性 ADC）

标题：新型 B7-H3 x PD-L1 双特异性抗体偶联药物 ATG-125 通过双重靶向免疫逃逸和直接杀死肿瘤展现出强效的抗肿瘤活性

摘要编号：5599

会场主题：免疫学

分会场主题：T 细胞衔接器 2 / 抗体偶联药物 1

日期：2026 年 4 月 22 日

时间：05:00 AM – 08:00 AM (北京时间)

2026 年 4 月 21 日 02:00 PM - 05:00 PM (太平洋时间)

地点：壁报展示区 8

- **研究介绍：**B7-H3 和 PD-L1 是在多种实体瘤中高表达的免疫检查点分子，与肿瘤免疫逃逸和不良预后密切相关。ATG-125 是一种新型双特异性 ADC，可同时靶向 B7-H3 和 PD-L1，在实现靶向细胞毒性药物递送的同时调节免疫检查点信号通路。临床前研究对其结合亲和力、内吞作用、细胞毒性、免疫激活以及在实体瘤模型中的抗肿瘤活性进行了评估。
- **研究结果：**ATG-125 对 B7-H3 和 PD-L1 均表现出较强的结合能力，并可在抗原依赖性条件下实现高效内吞，从而促进拓扑异构酶 I 抑制剂载荷在细胞内释放。该分子在多种实体瘤细胞系中表现出强效的靶向依赖性细胞毒活性，并在免疫实验中增强了 T 细胞活化。在异种移植瘤模型中，ATG-125 可显著抑制肿瘤生长，并较单靶点 ADC 对照药物表现出更优的抗肿瘤活性。
- **研究结论：**ATG-125 代表了一种差异化的双特异性 ADC 策略，通过整合靶向细胞毒作用与免疫检查点调控机制，显示出作为下一代实体瘤治疗药物的潜力。

ATG-106 (CDH6 x CD3 TCE)

标题：新型“2+1”靶向 CDH6 的 T 细胞衔接器 (TCE) ATG-106 显示了强效的 T 细胞依赖的细胞毒性和体内抗肿瘤活性

摘要编号：1621

会场主题：免疫学

分会场主题：T 细胞衔接器 1

日期：2026 年 4 月 21 日

时间：00:00 AM – 03:00 AM（北京时间）

2026 年 4 月 20 日 09:00 AM – 12:00 PM（太平洋时间）

地点：壁报展示区 10

- **研究介绍：** Cadherin-6 (CDH6) 在胚胎期肾脏发育中发挥关键作用，但在正常成人组织中的表达水平极低。然而，CDH6 在多种肿瘤中（包括卵巢癌和肾癌）常出现过表达，因此被认为是一个具有潜力的治疗靶点。ATG-106 是一种新型“2+1”结构的 CDH6xCD3 T 细胞衔接器，其通过空间位阻设计对 CD3 结合臂进行遮蔽，从而实现肿瘤依赖性的 T 细胞激活。在一系列体内和体外研究中对 ATG-106 进行了评估，包括结合亲和力、CD3 信号通路激活、T 细胞依赖性细胞毒作用（TDCC）、细胞因子释放以及在 PBMC 人源化异种移植瘤模型中的抗肿瘤活性。
- **研究结果：** 在与 CDH6 结合之前，ATG-106 对 CD3 阳性细胞的结合表现出低亲和力，但相较于传统 TCE 架构，其对 CDH6 阳性肿瘤细胞可诱导显著增强的细胞毒活性。在 PBMC 人源化的肾癌和卵巢癌异种移植瘤模型中，ATG-106 显示出显著的肿瘤抑制效果，并在多个给药组中观察到完全缓解。细胞因子分析显示促炎细胞因子诱导水平较低，提示其可能具有较低的细胞因子释放综合征风险。
- **研究结论：** ATG-106 在临床前模型中表现出强效的 CDH6 依赖性 T 细胞

激活和显著的抗肿瘤活性，同时具有良好的细胞因子释放特征，支持其进一步用于治疗 CDH6 表达实体瘤的开发。

ATG-112 (ALPPL2 x CD3 TCE)

标题：ATG-112，一款被开发用于治疗 ALPP/G⁺实体瘤的新型 ALPP/G x CD3 双特异性 T 细胞衔接器

摘要编号：1620

会场主题：免疫学

分会场主题：T 细胞衔接器 1

日期：2026 年 4 月 21 日

时间：00:00 AM – 03:00 AM (北京时间)

2026 年 4 月 20 日 09:00 AM – 12:00 PM (太平洋时间)

地点：壁报展示区 10

- **研究介绍：**胎盘碱性磷酸酶 (ALPP) 及相关的胎盘样/生殖细胞同工酶 (ALPPL2 / ALPG) 在多种实体瘤中异常表达，包括卵巢癌、子宫内膜癌、胃癌和胰腺癌，而在正常成人组织中基本不表达。ATG-112 是一种基于 AnTenGager™ 平台开发的新型 ALPP/G x CD3 双特异性 T 细胞衔接器，具有对肿瘤抗原的双价结合能力，并通过空间位阻设计对 CD3 结合臂进行遮蔽，从而将 T 细胞激活限制在肿瘤微环境中。在临床前研究中对该分子的抗原结合能力、T 细胞依赖性细胞毒作用、细胞因子释放及抗肿瘤活性进行了评估。
- **研究结果：**ATG-112 对 ALPP/G 阳性肿瘤细胞的结合表现出高亲和力，

并在体外诱导了强效的抗原依赖性 T 细胞介导的细胞毒作用。在 PBMC 人源化异种移植瘤模型中，ATG-112 显示出剂量依赖性的肿瘤生长抑制效果，并表现出显著的抗肿瘤活性。细胞因子释放实验结果显示细胞因子产生水平较低，提示其具有良好的安全性特征，并可能降低过度免疫激活的风险。

- **研究结论：**ATG-112 在临床前模型中表现出强效的抗原依赖性 T 细胞介导的细胞毒活性和显著的抗肿瘤效果，同时伴随较低的细胞因子释放水平，支持其进一步推进至针对 ALPP/G 阳性实体瘤的临床开发。

关于德琪医药

德琪医药有限公司（简称“德琪医药”，香港交易所股票代码：6996.HK）是一家以研发为驱动并已进入商业化阶段的全球领先生物技术企业，专注于开发针对重大未满足医疗需求的同类首款及同类最优疗法。德琪医药的研发管线包含多款从临床前延展至商业化阶段的自主研发产品：ATG-022（CLDN18.2 抗体偶联药物）、ATG-037（口服 CD73 抑制剂）、ATG-101（PD-L1 x 4-1BB 双特异性抗体）、以及 ATG-125（B7-H3 x PD-L1 双特异性抗体偶联药物）。

德琪医药自主研发的第二代 T 细胞衔接器平台 AnTenGager™，具备“2+1”二价结合结构，可靶向低表达靶点，同时融合空间位阻遮蔽技术和具有快速结合/解离动力学的自主 CD3 序列，以降低细胞因子释放综合征（CRS）风险并提升疗效。这些技术优势使该平台在自身免疫性疾病、实体瘤和血液瘤领域具有广泛的应用前景，在研管线靶点包括 CD19 x CD3（ATG-201 - B 细胞介导的自身免疫性疾病；已与优时比[UCB]达成全球独家授权协议）、CDH6 x CD3（ATG-106

- 卵巢癌、肾癌)、ALPPL2 x CD3 (ATG-112- 妇科肿瘤、消化系统肿瘤、膀胱癌和肺癌)、LY6G6D x CD3 (ATG-110- 微卫星稳定结直肠癌)、GPC5D x CD3 (ATG-021- 多发性骨髓瘤)、LILRB4 x CD3 (ATG-102- 急性骨髓性白血病和慢性骨髓性单核细胞白血病)以及 FLT3 x CD3(ATG-107- 急性骨髓性白血病)。

目前,德琪医药已在美国及多个亚太市场获得 32 个临床批件 (IND),并在 10 个亚太市场获得新药上市申请 (NDA) 批准。其首款商业化产品希维奥® (塞利尼索片) 已获得中国大陆、中国台湾、中国香港、中国澳门、韩国、新加坡、马来西亚、泰国、印度尼西亚和澳大利亚的新药上市批准,并在其中 5 个市场 (中国大陆、中国台湾、澳大利亚、韩国和新加坡) 实现医保收录。

前瞻性陈述

本文所作出的前瞻性陈述仅与本文作出该陈述当日的事件或资料有关。除法律规定外,于作出前瞻性陈述当日之后,无论是否出现新资料、未来事件或其他情况,我们并无责任更新或公开修改任何前瞻性陈述及预料之外的事件。请细阅本文,并理解我们的实际未来业绩或表现可能与预期有重大差异。本文内有关任何董事或本公司意向的陈述或提述乃于本文刊发日期作出。任何该等意向均可能因未来发展而出现变动。有关这些因素和其他可能导致未来业绩与任何前瞻性声明存在重大差异的因素的进一步讨论,请参阅我们截至 2024 年 12 月 31 日的公司年报中描述的其他风险和不确定性,以及之后向香港证券交易所提交的文件。