

## 和铂医药与 Cullinan Oncology 就 B7H4x4-1BB 双特异性抗体签订授权及合作协议

HBM7008 是一款针对 B7H4x4-1BB 的双特异性抗体，由和铂医药创新的免疫细胞衔接器 HBICE®平台开发

和铂医药将获得 2500 万美元预付款和最高达 6 亿美元里程碑付款，以及最高近 20%销售额百分比的分级特许使用权费

和铂医药保留美国地区以外 HBM7008 的所有权利，以此为前提，Cullinan Oncology 亦有权在欧盟或澳大利亚进行人体临床研究，并与和铂医药共享相关临床资料

和铂医药（股票代码：02142.HK）今日宣布与 Cullinan Oncology, Inc.（纳斯达克：CGEM）签订授权及合作协议，授予 Cullinan Oncology 在美国（包括哥伦比亚特区和波多黎各）开发及商业化 HBM7008（Cullinan Oncology 产品代号为 CLN-418）的独家许可权。HBM7008 是一款针对 B7H4x4-1BB 的双特异性抗体，由和铂医药创新的免疫细胞衔接器 HBICE®平台开发，目前正处于 I 期临床开发阶段。

根据协议，和铂医药将获得 2500 万美元预付款和最高达 6 亿美元里程碑付款，以及最高近 20%销售额百分比的分级特许使用权费。Cullinan Oncology 将承担在美国地区开发及商业化 HBM7008 的所有费用，和铂医药保留美国地区以外 HBM7008 的所有权利。此外，Cullinan Oncology 亦有权在欧盟或澳大利亚进行人体临床研究（前提为和铂医药将保留 HBM7008 的所有权利）并与和铂医药共享相关临床资料。

和铂医药创始人、董事长兼首席执行官及 HBMAT 董事会主席王劲松博士表示：“此次合作是全球领先的合作伙伴对我们的技术平台和创新能力的又一次认可，也是和铂医药向这一潜在全球首创肿瘤免疫疗法迈出的坚实脚步。得益于其独特的肿瘤表达特异性和免疫调控活性，HBM7008 表现出强大的抗肿瘤疗效，我们相信 Cullinan Oncology 是进一步开发 HBM7008 的最佳合作伙伴，他们拥有专业的临床开发团队、强大的肿瘤药物开发能力以及配套的设备资源。我们期待与 Cullinan Oncology 紧密合作将这个具有巨大潜力的创新产品全速推进。”

Cullinan Oncology 首席执行官 Nadim Ahmed 先生表示：“我们很高兴将 HBM7008（CLN-418）这款潜在全球首创且进入临床阶段的双特异性抗体引入 Cullinan Oncology 多元化的产品管线。B7H4 是一种肿瘤相关抗原，在多种癌症中高表达，与 PD-L1 的表达重叠度极小，我们相信 B7H4x4-1BB 是针对 B7H4 的最佳通路之一。HBM7008 的引进是 Cullinan Oncology 战略布局的一部分，将充分发挥我们在双特异性方面的专长，巩固我们在针对实体瘤的双特异性抗体开发领域的地位。和铂医药拥有丰富的抗体疗法创新能力并具备广泛的全球合作网络，我们期待与其共同推进 CLN-418/HBM7008 的临床开发工作，从而最大化激发该产品的潜力与价值。”

### 关于 HBM7008

HBM7008 是一种针对肿瘤相关抗原 B7H4x4-1BB 的双特异性抗体，由于其高度依赖以肿瘤相关抗原为介导，与 T 细胞活化进行交叉链接，因此在 T 细胞共刺激及抑制肿瘤生长方面的功效显著，同时提高安全性。HBM7008 基于和铂医药创新的 HBICE®平台开发的全人源双特异性抗体，也是目前全球针对这两个靶点的唯一双特异性抗体。其独特的肿瘤表达特异性和免

疫调控活性，有望在 PD-L1 阴性或对 PD-1/PD-L1 免疫治疗药物具耐药性的患者中，产生更好的疗效。凭借其新型生物学作用机制及双抗设计，有望避免 4-1BB 可能引发的肝毒性风险。

#### 关于和铂医药

和铂医药（股票代码：02142.HK）是一家专注于肿瘤及免疫性疾病领域创新药研发及商业化的全球化生物制药企业。公司通过自主研发、联合开发及多元化的合作模式快速拓展创新药研发管线。

和铂自有的抗体技术平台 Harbour Mice®可生成双重、双轻链（H2L2）和仅重链（HCAb）形式的全人源单克隆抗体。基于 HCAb 抗体平台开发的免疫细胞衔接器（HBICE®）能够实现传统药物联合疗法无法达到的抗肿瘤疗效。Harbour Mice®，HBICE®与单 B 细胞克隆筛选平台共同组成了和铂的下一代创新治疗性抗体研发引擎。

更多资讯，请访问 [www.harbourbiomed.com](http://www.harbourbiomed.com)

#### 关于 CULLINAN ONCOLOGY, INC

Cullinan Oncology, Inc.（纳斯达克：CGEM）是一家生物制药公司，致力于为癌症患者创造新的护理标准。其无国界地开展创新，寻找最具前景的可用于临床的癌症疗法，无论是通过自身的发现努力或通过学术和行业伙伴的特别合作。基于对免疫肿瘤学和癌症转化医学的深刻理解，其利用在小分子和生物制剂方面的科学优势，创造出与众不同的想法，确定独特的目标，并选择最佳方式来开发各种癌症适应症的转型疗法。在新型研究模式的推动下，其突破了从候选药物选择到癌症治疗的传统界限，应用严格的早期实验，只将最具前景的研究成果快速推向临床，最终实现商业化。因此，其多元化的管线是以激活免疫系统或抑制各种模式的关键致癌因素的研究成果策略性地构建而成，每项研究成果均有可能成为同类产品中最优的或第一产品。

其员工拥有深厚的科学专业知识，寻求开放式创新，并发挥创造力，加紧研发工作，以实现为癌症患者带来新的治疗方案的承诺。