



布局 NK 细胞治疗产品，德琪医药与 Celularity 达成合作开发协议

- 此次合作是德琪医药首次涉足细胞疗法领域。

中国上海和香港，2022 年 7 月 19 日-致力于研发，生产和销售同类首款及/或同类最优血液及实体肿瘤疗法的商业化阶段领先创新生物制药公司-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，公司已与 Celularity Inc. (简称“Celularity”，NASDAQ 股票代码：CELU)- 一家处于临床开发阶段，专注于开发胎盘衍生的同种异体细胞疗法的生物技术公司达成临床前合作开发协议，**将共同评估德琪医药的双特异性抗体联合 Celularity 由人类胎盘造血干细胞衍生而成的冻存自然杀伤（NK）细胞疗法的协同治疗潜力。**

德琪医药创始人、董事长兼首席执行官梅建明博士表示：“不断探索改善肿瘤治疗现状的新型疗法，无论是单药还是与其他品种组成的联合疗法，都是德琪医药研发策略的重要一环。经过慎重且全面的评估，我们与 Celularity 达成了德琪医药在细胞疗法这一重要领域中的首个联合开发项目。对于德琪医药而言，Celularity 自有的胎盘来源新型即用型冻存同种异体细胞疗法具有强大吸引力，我们期待与 Celularity 共同探索德琪医药的双特异性抗体联合 Celularity 的在研 NK 细胞疗法的协同治疗潜力。同时，我们也有可能在该联合疗法中加入可靶向作用于肿瘤相关抗原（TAA）的抗体药物在内的其它药物。希望这项合作能够为血液肿瘤和实体瘤患者带来可改善治疗现状的新型联合疗法。”

德琪医药首席科学家单波博士表示：“很高兴能有机会与 Celularity 达成合作，利用其 NK 细胞疗法平台开发新型联合疗法。此项合作基于两个拥有大量临床前和临床研究支持的假设。第一个假设是在肿瘤微环境（TME）中，我们的双特异性抗体可在免疫检查点抑制剂（ICI）发生交联的同时激活 NK 细胞，从而实现与



TAA 抗体药物协同增强抗肿瘤应答。第二是我们的抗体药物可增强 NK 细胞的增殖，并增加其在 TME 中的持久性。”

Celularity 创始人、董事长兼首席执行官 Robert J. Hariri 博士表示：“我们很高兴能与德琪医药达成该项合作开发协议，利用我们由胎盘衍生的细胞疗法为实体瘤和血液肿瘤患者开发新型疗法。由两种新型疗法组成的联合疗法潜力巨大，在增强靶向作用的同时，也可加强 NK 细胞在肿瘤微环境中的激活和活性。该开发策略有望为我们带来治疗多种肿瘤的新型疗法。”

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生物制药领先企业，以“**医者无疆，创新永续**”为愿景，德琪医药专注于血液及实体肿瘤领域的同类首款和同类最优疗法的早期研发、临床研究、药物生产及商业化，致力于通过提供突破性疗法，改善全球患者生活质量。

自 2017 年以来，德琪医药现已建立了一条不断延展的由 15 款临床及临床前产品构成的管线，其中，10 款产品具有全球权益，5 款产品具有包括大中华区在内的亚太权益。公司已在美国及多个亚太市场获得 24 个临床批件（IND），并递交了 6 个新药上市申请（NDA）。目前，希维奥[®]（塞利尼索片）已获得中国大陆、韩国、新加坡和澳大利亚的新药上市批准。

关于 Celularity

总部位于美国新泽西州 Florham Park 的 Celularity 公司（是一家处于临床开发阶段的生物技术公司。公司正在通过开发由胎盘衍生的即用型冻存同种异体细胞疗法引领下一代细胞疗法的开发，其中包括基于未经修饰的 NK 细胞、经过基因修饰的 NK 细胞、嵌合抗原受体 T 细胞（CAR T 细胞）和间充质样贴壁基质细胞（ASC）的新型细胞疗法，用于治疗癌症、传染性疾病和退行性疾病。此外，



Celularity 还致力于开发和生产由产后胎盘衍生的新型生物材料。Celularity 相信，通过利用胎盘的生物学特性和可得性，可以开发出有效、可及且可负担的疗法，以应对全球患者亟待满足的医疗需求。

有关 Celularity 的更多信息，请访问 celularity.com。

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章刊发日期作出。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，请参阅我们提交给香港证券交易所的定期报告中标题为“风险因素”的章节以及我们截至 2021 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。