

科望医药宣布其创新抗体药物 ES002 在中国获批临床试验

中国上海、苏州，美国马里兰州，2022年2月8日 - 科望生物医药科技有限公司（以下简称“科望医药”），一家处于临床阶段的、致力于引领新一代肿瘤免疫治疗创新研发的全球化生物医药公司，今日宣布其创新抗体药物 ES002 临床试验申请获得中国国家药品监督管理局药品审评中心默示许可，即将在中国开展 I 期临床试验。由科望医药自主研发的 ES002 是一款靶向 CD39 的单抗药物，在临床前动物模型中展现了显著的[单药抗肿瘤活性](#)。

科望医药首席医学官秦续科博士表示：“很高兴 ES002 在中国临床获批，这是 ES002 继美国临床获批和进入 I 期临床试验之后的又一里程碑。根据临床前研究数据，CD39 单抗药物 ES002 具有同类最佳的潜在特征，表现出良好的 T 细胞功能促进和靶点酶活性抑制效果。我们期待接下来 ES002 在中国开展相关临床项目，惠及更多癌症患者。”

关于 ES002:

ES002 通过靶向 CD39 促进抗肿瘤免疫反应。CD39 是 ATP-腺苷通路上的关键限速酶，对肿瘤微环境起着至关重要的免疫调节作用。通过阻断 CD39 蛋白 ATP 酶活性，ES002 能够抑制腺苷的生成，同时维持具有促炎作用的细胞外 ATP 的水平，从而创造有利于抗肿瘤的免疫微环境。ES002 在临床前动物模型中展现了显著的[单药抗肿瘤活性](#)。ES002 目前已在美国展开 I 期临床试验。

关于科望医药:

科望医药是一家处于临床阶段的、致力于引领新一代肿瘤免疫治疗创新研发的生物医药公司。科望医药的产品管线覆盖广泛，现有针对各类靶点的创新产品在研，目前共有四



Elpiscience

款分子处于临床试验阶段：ES104、ES101、ES102、ES002。科望医药由生物医药业界资深人士及科学家领导和管理，由业内顶级投资人（包括礼来亚洲基金、高瓴资本、汇鼎投资、大湾区共同家园发展基金、鼎晖投资、德屹资本、Cormorant Asset Management）出资背书。科望医药提出“科望智造，一年一分子”的研发目标，致力于每年将至少一个国际创新候选药物带入临床，最终造福全球癌症患者。

了解详情，请登录 elpiscience.com

投资者沟通：

Elpiscience, Inc.
John Craighead, Ph.D.
IR@elpiscience.com

媒体沟通：

Candy Zhao
PR@elpiscience.com