

证券代码：874055

证券简称：艾棣维欣

主办券商：中信证券

苏州艾棣维欣生物技术股份公司

关于呼吸道合胞病毒（RSV）疫苗 II 期临床数据论文发表的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

近日，公司团队在医学预印本平台 medRxiv 上发表了关于呼吸道合胞病毒（RSV）疫苗（项目编号 ADV110）的 II 期临床数据的研究论文“A Phase 2 random, double-blind, placebo-controlled study of the safety and immunogenicity of a recombinant G protein-based respiratory syncytial virus vaccine in healthy older adults”。

ADV110 是艾棣维欣自主研发的一种 RSV 重组蛋白亚单位疫苗，并运用了公司研发的创新佐剂 AE011。ADV110 的 II 期临床试验是一项在境外开展的随机双盲、安慰剂对照、剂量探索临床试验，旨在评估疫苗的安全性、耐受性及免疫原性，受试者为 60-80 岁的健康老年人，本论文展示了截至期中分析（interim analysis）已获得的 II 期临床试验研究数据。安全性数据显示，不同剂量的 ADV110 疫苗均具有良好的安全性和耐受性。免疫原性数据显示，ADV110 免疫接种后可在机体诱导产生高水平的抗体，表现出良好的免疫原性和量效关系。

RSV 是一种常见的呼吸道病毒，也是导致呼吸系统疾病的主要病原体之一，可引发各年龄段人群的下呼吸道感染（LRTI），尤其威胁儿童及老年人的健康，每年都会引起大量感染、并发症和死亡并造成巨额经济负担，RSV 疫苗存在巨大的未满足临床需求。

公司 RSV 疫苗 ADV110 的 I 期临床数据研究论文已于今年在学术期刊《Vaccines》上发表，结果显示在 18-45 岁的健康成年人中，ADV110 疫苗具有良好的安全性、耐受性和免疫原性，详情请见公司于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《关于呼吸道合胞病毒（RSV）疫苗 I 期临床数据论文发表的公告》。

本次发表的 II 期临床数据的研究论文展现了 ADV110 进一步的临床安全性、耐受性和免疫原性。公司正在积极推进 ADV110 项目的临床开发，预计在 2024 年完成 II 期临床试验的全部剩余研究和总结工作。

特此公告。

苏州艾棣维欣生物技术股份公司

董事会

2023 年 10 月 31 日