# 康希诺生物股份公司

# 自愿披露关于吸入用肺结核疫苗(5型腺病毒载体)于 印度尼西亚启动I期临床试验并完成首例受试者入组的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

康希诺生物股份公司(以下简称"公司")开发的吸入用肺结核疫苗(5型 腺病毒载体)(以下简称"吸入用结核病加强疫苗")近日于印度尼西亚启动I 期临床试验,并完成I期临床首例受试者入组。

#### 一、产品基本情况

目前,卡介苗是全球唯一可用于预防结核病的疫苗,在全球范围内被广泛接 种,其对预防婴幼儿结核病发挥重要作用,但卡介苗保护力会随时间减弱,无法 通过加强免疫接种增强疫苗的保护效果。针对此不足,公司研发了第一代全球创 新的结核病加强疫苗用于卡介苗接种人群,该款疫苗于加拿大完成了 Ia 及 Ib 期 临床试验,临床数据证明了该候选疫苗的安全性和作为卡介苗加强疫苗的有效 性,以及黏膜免疫的优越性。

基于吸入用新冠疫苗开发的技术累积,公司建立了完整的吸入药学、质量控 制体系,升级第一代产品,同时增加了抗原组分,开发了吸入用结核病加强疫苗, 通过雾化吸入的方式递送,有望可以激发肺部免疫应答,从而清除结核菌,控制 潜伏感染,并可实现预防感染的效果。

### 二、临床试验相关情况

该 I 期临床试验于印度尼西亚开展,目的是在 18-49 岁的成年人中探究接种 一剂吸入用肺结核疫苗(5型腺病毒载体)的安全性和免疫原性。

## 三、风险提示

疫苗研发是一项复杂严谨的科学活动,难度大、周期长,在上市销售前需要申请临床试验、进行临床试验、申请药品注册上市许可等。临床试验进程和结果及产品上市进度具有不确定性,公司信息以公司指定披露媒体以及上海证券交易所网站刊登的公告为准。敬请广大投资者谨慎决策,注意投资风险。

特此公告。

康希诺生物股份公司董事会

2025年11月14日