

# 成都康华生物制品股份有限公司

## 投资者关系活动记录表

股票简称：康华生物

证券代码：300841

编号：2022-003

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
参与人员姓名及单位名称	1. 红杉资本        孔令熙 2. 高毅资产        葛 晨 3. 泰康资产        杨 磊
时间	2022年7月1日
地点	公司会议室
公司接待人员姓名	副总经理、财务负责人、证券事务代表：吴文年 财务管理中心总监：刘萍 研发部总监：魏鑫 研发经理：刘晖 公司 IR、研发工作人员：何滌沙、陈雯雯
投资者关系活动主要内容介绍	详见会议纪要
日期	2022年7月1日

# 成都康华生物制品股份有限公司

## 接待机构投资者调研活动的会议纪要

编号：2022-003

### 1. 公司上半年生产经营情况？

答：公司产品冻干人用狂犬病疫苗（人二倍体细胞）上半年批签发节奏正常；由于上半年疫情在全国呈多点并发形势，部分地区的防疫措施使公司产品物流配送端受到一定程度的影响。公司整体经营有序，半年度具体生产经营数据请关注公司披露的定期报告内容。

### 2. 公司六价诺如病毒疫苗的研发进展？

答：诺如病毒是导致病毒性急性肠胃炎的主要病原体，具有高度的传染性，通常会引起群体性感染，老人、儿童和免疫低下的人群中发病率高且容易引起死亡，市场前景较大。公司研发的六价诺如病毒疫苗含六种诺如病毒主要流行基因型的重组病毒样颗粒抗原，免疫保护更为广谱，是目前在研价次最高的多价诺如病毒疫苗。六价诺如病毒疫苗的相关研究工作正有序推进，公司将按照相关规定履行信息披露义务。

### 3. 公司四价流感鼻喷疫苗情况？

答：公司四价鼻喷流感疫苗是用于预防 H1N1、H3N2、B Victoria 和 B Yamagata 流感病毒引起的季节性流行性感冒的疫苗。通过鼻喷给药，能够减少疫苗接种的不适，使患者依从性增强；在更短时间内激发黏膜免疫应答，产生高水平 IgA。该疫苗的临床前研究工作正在有序开展中。

### 4. 公司研发平台布局？

答：近年来公司加大研发投入，已布局 mRNA 疫苗平台、重组蛋白 VLP 疫苗平台、重组腺病毒疫苗平台、多糖蛋白结合疫苗平台、减毒活疫苗平台、灭活疫苗平台、新型疫苗佐剂平台等多个创新疫苗平台。

### 5. 募投项目投产时间？

答：公司募集资金投资的“康华生物疫苗生产扩建项目”实施完成后，预计新增冻干人用狂犬病疫苗（人二倍体细胞）产能 600 万支/年。该项目目前处于

建设安装阶段，建成并通过相关验证后方可投产，公司将按照信息披露的相关规定对项目具体进展进行披露。

#### **6. 公司相对于其他未上市的人二倍体狂犬病疫苗生产企业的优势？**

答：相对于未来上市销售的疫苗产品生产厂商，公司在工艺技术、品牌影响、市场渠道等方面具备竞争优势。公司是国内首家掌握大体积生物反应器微载体规模化培养、扩增人二倍体细胞技术并规模化生产人二倍体细胞狂犬病疫苗的疫苗企业，攻克了大体积生物反应器微载体规模化培养人二倍体细胞过程中多方面的技术难关。公司人用二倍体狂犬病疫苗自 2008 年进入临床三期以来，积累了丰富的临床数据，并与科研院校、疾控系统等第三方机构开展合作，对疫苗产品免疫原性、安全性以及免疫持久性和加强免疫等进行持续性的研究，以强有力的项目合作研究成果和学术支持提高公司产品的市场认知度、建立品牌影响力。公司人用二倍体狂犬病疫苗是国内首个经中检院批签发上市的同类疫苗，自 2014 年上市以来凭借首发优势抢占市场，拓展营销渠道，与重要客户建立了良好的合作关系。