

证券代码：300142

证券简称：沃森生物

云南沃森生物技术股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-009

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（_____）
参与单位名称及人员姓名	益民基金 高喜阳 太平洋证券 谭紫媚 东海证券 杜永宏、伍可心、陈成
时间	2023年5月18日、19日
地点	昆明
上市公司接待人员姓名	董事会秘书 刘宇然 投资者关系经理 段翌
投资者关系活动主要内容介绍	<p>2023年5月18日和19日，调研人员就公司相关情况与公司进行了沟通交流，本次沟通交流涉及的主要内容如下：</p> <p>1、HPV疫苗市场情况如何？公司双价HPV疫苗的销售情况怎么样？</p> <p>HPV疫苗是全球公认的截至目前唯一预防癌症的疫苗品种，预防效果显著且安全。HPV疫苗的接种率在中等及中低收入国家较低，随着HPV疫苗新生产商的加入及国内外政策的大力支持，预计HPV疫苗市场未来十年将处于持续增长的态势，双价HPV疫苗的市场份额也将随供应放量而增长。</p> <p>公司双价HPV疫苗于去年正式获批上市，今年是公司双价HPV疫苗上市后的第一个完整销售年，前期公司集中精力完成了双价HPV疫苗在全国主要省份的准入，该产品目前处于市场拓展和下沉阶段，公司将继续优化销售布局，争取加快突破，努力实现产销量的持续提升。</p> <p>2、公司九价HPV疫苗进展情况？</p>

公司九价 HPV 疫苗于 2022 年 9 月启动“重组人乳头瘤病毒九价疫苗与 Gardasil9 免疫原性比较 III 期临床试验”，目前已完成全程免疫后 1 个月的采血，获得免疫原性结果后，还需继续开展效力研究的临床试验。

3、公司九价 HPV 疫苗接种年龄段可以到 45 岁吗？

公司九价 HPV 疫苗与佳达修 9 免疫原性头对头比较临床试验开展时，受限于佳达修 9 在国内只获批了 16-26 岁年龄段，所以当时公司头对头的试验只能先做这个年龄段。九价 HPV 疫苗 III 期保护效力试验将在 18 岁以上人群中进行，18 岁以下小年龄段人群将开展免疫原性桥接试验，已完成的九价 HPV 疫苗 I 期临床是在 9-45 岁人群中开展的，所以目前的年龄段不会影响到后续上市许可的年龄段，最终的接种年龄段需以药监部门最终批准的为准。

4、双价 HPV 疫苗的 WHO-PQ 预认证进度及海外上市情况如何？

目前公司双价 HPV 疫苗 WHO-PQ 预认证工作正在同步开展申请材料的审评和疫苗样品的送检，公司将力争早日通过 WHO-PQ 预认证。同时，公司也在与多个意向国家接触，开展部分目标国家的注册准入工作，公司将通过多样化的合作方式加快实施公司产品海外布局。

5、13 价肺炎结合疫苗今年的销售预测？

2022 年公司 13 价肺炎结合疫苗产品已经占据国内超过 50% 的市场份额。近年来因经济发展和人们对健康的持续关注，很多新生儿的父母对于高品质疫苗的认知和接受程度都有明显提升，接种意愿较强，在一定时期内国内市场上该产品的渗透率还未触及天花板，公司也正进一步强化对国内各级市场的渗透，并大力拓展海外市场销售业务。

6、摩洛哥的 13 价肺炎结合疫苗订单今年能够实现销售吗？

公司与摩洛哥合作方今年仍会继续履行原协议约定的权利和义务，同时各方也在积极推进以采购原液进行本地化分包装的合作。摩洛哥当地的工厂和产业化团队建设由摩洛哥合作方负责，公司将根据合作方的需求积极配合推进原液技术转移的工作，目前正在开展产品质量控制检测方法转移工作。在摩洛哥本地化生产实现之前，公司将继续

	<p>履行原协议约定的产品销售义务。</p> <p>7、公司新冠 mRNA 疫苗（RQ3013）研发进度？如何看待新冠疫苗的市场？</p> <p>公司 RQ3013 以实现该产品的附条件批准上市为目标，同时，我们正在向国家有关部门申请纳入紧急使用，后续进展需要以监管审批为准。当前全球新冠疫情发展仍不断变化，优质高效的疫苗仍然是疫情防控的重要手段，尤其是对 60 岁以上的老年人和有基础疾病的成年人中度及以上症状的防控保护具有重要意义，疫苗接种可显著降低新型冠状病毒感染造成的重症和死亡。公司自成立以来始终聚焦创新性重磅疫苗的研发和生产，密切关注行业的最新变化趋势和发展机遇，新冠疫苗的研发加速了 mRNA 产业化发展，推动 mRNA 技术平台步入新发展阶段，mRNA 技术平台是公司重点布局的技术研发方向，公司在该平台上也已有多个疫苗品种在研，目前全球主要疫苗企业在 mRNA 技术平台上也均有疫苗或药物的产品布局。</p> <p>8、公司后续会有大额新冠产品的计提减值吗？</p> <p>公司在研新冠疫苗均属于创新型产品，根据公司的会计政策，新冠疫苗的前期研发投入在当期进行费用化处理，并已按规定在定期报告中进行了披露，公司的实际情况与近期部分企业出现大额减值计提的情况不具有可比性。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2023 年 5 月 19 日