

证券代码：002750

证券简称：龙津药业

昆明龙津药业股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022-001

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（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	东方财富证券研究所医药行业分析师 何玮
时间	2022年3月9日13时40分—15时00分
地点	公司住所
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：李亚鹤 证券部：宁博、李薛梅
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、注射用灯盏花素是单体成分制剂，其中灯盏花乙素纯度超过98%，其他物质成分明确吗？ 灯盏花素是灯盏花全草中提取的黄酮类成分，主要含灯盏花乙素，灯盏花乙素的含量超过98%，以及少量灯盏花甲素及其它黄酮类成分。注射用灯盏花素成分明确、纯度高，具有高安全性和质量可控性，有效克服了传统中药注射剂存在的普遍问题，是国内一直在探讨的中西医结合方法及理论的典型案例。</p> <p>2、在医保受限的情况下，注射用灯盏花素有怎样的新的市场机会？ 临床使用中，注射用灯盏花素的剂量上限较低，如果按照说明书每日用量是50mg，但注射用灯盏花素最佳剂量尚在研究中，根据目前进行的上市后临床研究，其最佳剂量应该更高，并且可以单独用药降低同型半胱氨酸，可以大幅降低脑卒中发病率，但尚需进一步的临床试验证实。公司近年来持续推进上市后临床研究，以确定最佳剂量，但之前申请临床试验未得到批准，下一步不排除继续寻找更优方案申报临床试验的可能。</p> <p>3、注射用灯盏花素用药不良反应的情况怎样？</p>

	<p>中药制剂特别是中药注射剂的安全性问题制约了产业发展，但注射用灯盏花素成分明确、组分简单，批次间质量一致性可控，质量内控的高标准要求极大地降低了不良反应发生率，也解决了中药注射剂稳定性差、质量不均一的问题。根据近年来监测，2013 年以来，龙津注射用灯盏花素不良反应发生率已由“偶见”（0.143%）降低至“罕见”（0.065%），在中成药中优势非常明显。</p> <p>4、注射用灯盏花素市场规模有多大？公司该产品市场竞争力如何？ 受国家医保政策和处方政策限制，中药注射剂市场规模急剧萎缩，注射用灯盏花素也不例外，只是下滑速度较之前略有放缓，但市场规模已降至新低，根据南方所米内网统计，2021 年上半年公司市场占比约 65%，但其样本医院为重点城市公立医院，实际情况可能更不乐观。</p> <p>5、在中成药方面的研发投入是怎样的？ 近年来，公司先后承担了“国家重大新药创制”专项项目 2 项、国家重点研发计划项目 1 项，国家中药标准化项目 1 项，多年来研发投入占销售收入的比重达 10%。除了国家中药标准化和注射用灯盏花素的上市后再评价外，公司研发投入基本集中在化学药，已形成约 60 种产品梯队的化学仿制药开发后备资源库，在研化药品种有 8-9 个，其中有 1 个脑卒中化学一类新药，其他品种为化学仿制药。</p> <p>6、公司工业大麻种植状况如何？行业情况如何？ 目前省内工业大麻提取物主要用于出口，国内应用场景受限，因此企业生产积极性不高。云南省工业大麻行业协会数据显示，截至 2021 年 10 月底，云南省一共颁发了工业大麻种植许可证 171 张，繁种种植许可证 4 张，加工许可证 29 张。公司工业大麻种植模式为“公司+农户”合同种植，2021 年种植面积较上年减少 25%，目前市场售价约 2-3 万元/吨。</p>
附件清单（如有）	无
发布日期	2022 年 3 月 10 日