

### 健康元药业集团股份有限公司投资者关系活动记录表

<p>投资者关系 活动类别</p>	<p> <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                 </p>
<p>参与单位名称及 人员姓名</p>	<p>共 13 个机构、约 39 人，具体名单详见附件。</p>
<p>时间</p>	<p>2023 年 4 月 28 日-2023 年 6 月 2 日</p>
<p>地点</p>	<p>现场调研、线上接入</p>
<p>上市公司接待 人员姓名</p>	<p>                     副总裁、董事会秘书——赵风光                      投资总监——朱一帆                      董事会办公室主任、证券事务代表——李洪涛                      证券事务代表——罗逍                 </p>
<p>投资者关系活动 主要内容介绍</p>	<p><b>问：2022 年吸入制剂销售收入超过 10 亿元，业绩快速增长的驱动因素是什么？</b></p> <p>答：公司 2022 年呼吸疾病领域实现销售收入 11.74 亿元，同比增长 103.37%；2023 年 Q1 实现销售收入 5.09 亿元，同比增长 41.18%。公司自 2019 年第一个吸入制剂产品获批，到 2022 年实现超 10 个亿的收入，驱动因素我们认为主要有以下几点：                      ①吸入制剂销售队伍建设和产品入院工作快速推进，各呼吸品种的开发速度明显加快，全年新增开发二级以上医院 2,200 多家；②重点品种盐酸左沙丁胺醇雾化吸入溶液去年进入医保常规目录，继续快速覆盖和销量增长；③持续推进数字化营销平台建设，借助「呼吸专家说」平台，全方位进行品牌传播；④借助 3 个吸入制剂品种中选第五批集采、1 个吸入制剂品种中选第七批集采的机会，公司吸入制剂产品快速打开国内销售市</p>

场，不断提高市场占有率；⑤2022 年完成全国 10 个地区分仓建设并投入运营，有效保障药品及时、高效进行配送。

**问：吸入制剂的研发进展以及未来布局方向和领域？**

答：2022 年公司研发管线布局上实行的“差异化”竞争策略效果显著，以改良型新药的研发入手，吸入制剂持续发力：四个产品获批上市，其中，妥布霉素吸入溶液成功上市对于国内高端吸入制剂的研发具有里程碑意义。其他重点品种进展如下：丙酸氟替卡松雾化吸入用混悬液申报生产；马来酸茚达特罗吸入粉雾剂完成临床研究并申报生产；沙美特罗替卡松吸入粉雾剂完成 PK-BE 研究后，提交注册申请获临床试验批准通知书，并迅速启动 III 期临床研究，于 2023 年 2 月申报提交药品注册上市许可申请获国家药监局受理。盐酸左沙丁胺醇异丙托吸入溶液、富马酸福莫特罗吸入气雾剂完成 I 期临床试验；2 类新药 XYP-001 获临床试验批准通知书并启动 I 期临床试验。

公司除自主研发外，公司持续关注前沿技术，不断加强外部合作，通过授权引进、合作开发等多种方式，积极寻求公司优势领域产品，今年公司已陆续引进流感药物 TG-1000、治疗肺水肿药物 JRF-106 等 1 类创新药，拓展呼吸系统其他疾病，后续公司也将完善核心、优势领域的产品梯队建设，进而实现长期可持续发展。

**问：妥布霉素吸入溶液的商业化预期？**

答：妥布霉素吸入溶液于 2022 年 10 月份获批，目前各省份挂网、入院等工作正常推进中，已在全国 20 多个省份完成挂网，同时公司也已经打通线上销售渠道，京东药房可以直接购买。因获批的时间未能赶上 2022 年的医保谈判，今年的销售还是依靠公司自主开发，妥布霉素吸入溶液今年的医保谈判也是公司的重点工作，公司正在积极准备相关工作。

支气管扩张症在国内患者约 2,000 万人，40 岁以上人群患

病率约为 1.2%。妥布霉素吸入溶液的成功上市，将可改变肺部伴肺部铜绿假单胞菌感染的支气管扩张患者雾化吸入治疗领域在国内外均无药可用的现状。制剂的销售情况易受到国内医药行业政策变动、市场环境变化等因素影响，未来的销售情况尚存在不确定性。

**问：妥布霉素吸入溶液作为 2.4 类创新药，请问公司是否有申请相关专利进行保护？**

答：针对妥布霉素吸入溶液的专利保护，公司申请两个主要专利：一个是于 2018 年获得授权的组合物专利“一种妥布霉素吸入组合物及其制备方法和用途”；一个是于 2022 年获得授权的药械组合专利“一种包含妥布霉素吸入溶液的药物组件及其用途”。

**问：观察到公司 2022 年年度报告将生物制品板块进行单独拆分，是有什么样的考量呢？后续丽珠生物的产品布局如何？**

答：公司很早期就与丽珠集团成立丽珠单抗这个生物药平台，2021 年第一个产品注射用重组人绒促性素获批上市，2022 年重组新型冠状病毒融合蛋白疫苗获批 EUA，2023 年托珠单抗注射液获批上市，管线布局还有重组抗人 IL-17A/F 人源化单克隆抗体注射液、注射用重组人源化抗 PD-1 单克隆抗体等多个产品正在进行临床试验。

生物制品一直是公司研发投入的重点，随着越来越多的产品获批上市，相信未来丽珠单抗也将为公司贡献新的利润增长点。

**问：公司对中药板块未来的发展规划？**

答：公司的中药板块主要在丽珠集团，拥有两款拳头产品为参芪扶正注射液及抗病毒颗粒。参芪扶正注射液有助于新冠阳康恢复、提高免疫力及肿瘤辅助治疗，得到市场的充分认可。

抗病毒颗粒在新冠、流感发挥重要作用，患者服用后的效果良好。长期来看，两款品种在市场上充分验证其有效性、安全性，得到医务人员的充分认可。公司会坚持进行推广及患者教育工作，并以此来获得量的增长。

目前，丽珠集团在横琴成立中药现代化科技有限公司，布局中药领域新产品研发，坚守中药产品的传承与创新，挖掘院内制剂、经典名方等多个项目。横琴公司重点在中药大健康进行布局，从保健品、道地药材的种植及饮片的方向，利用党参、黄芪规范种植经验，拓展中药相关新方向。现有产品除参芪扶正注射液、抗病毒颗粒外，丽珠集团拥有多个独家中药产品，分布在中药重点科室，例如皮肤科的荆肤止痒、泌尿科的八正胶囊、儿科的小儿肺热等，在营销方面，丽珠集团安排专门中药团队进一步挖掘销售市场及增长。

**问：公司未来在 BD 方面的规划和思路？**

答：BD 主要在集团优势领域进行布局考虑。几个关键评估因素：是否在公司优势领域，产品优势是否突出，产品专利期综合考虑立项。国内国际进行了相应人员补充和工作分工。一部分重点海外，一部分重点国内，进行清晰范围划分。2023 年已有多个项目正在洽谈，涉及呼吸、消化、精神等领域。

**问：关于保健品板块的战略布局和规划？**

答：健康元是保健品业务起家，2023 年一季度实现收入 0.40 亿元，同比增长 46.99%，增幅显著。

保健品板块三个核心品牌太太、静心及鹰牌历经 30 年来的沉淀，品牌非常的深入人心。借鉴公司处方药数字化营销的成功经验，公司保健品板块也加强数字化营销，主要通过以下几种方式提升品牌知名度：一是通过打造大单品的方式增强电商渠道渗透；二是借助在电商渠道 6.18、双十一等大促做线上、线下结合的全域营销，借此迅速提升品牌影响力；三是加强在

	小红书、抖音等新媒体平台进行产品优质内容推广；四是打造“更年期专家说”公益平台，科普女性更年期注意事项，沉淀私域用户。
活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件(如有,可作为附件)	无
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	本次调研活动期间，公司不存在透漏任何未公开重大信息的情形。
日期	2023年4月28日-2023年6月2日

## 附件：参会人员名单

序号	姓名	公司	时间	参会方式
1	李淼	富国基金	2023年4月28日 15:30-16:30	线上接入
2	张绍辉	德邦证券	2023年4月28日 15:30-16:30	线上接入
3	林青泽	华夏基金	2023年5月15日 10:00-11:00	线上接入
4	陈悦	华夏基金	2023年5月15日 10:00-11:00	线上接入
5	胥梦缘	华夏基金	2023年5月15日 10:00-11:00	线上接入
6	宋金洋	东吴证券	2023年5月15日 10:00-11:00	线上接入
7	程文文	广发基金	2023年5月21日 13:00-14:00	现场调研
8	李乾宁	工银瑞信基金	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
9	王思佳	工银瑞信基金	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
10	王云鹏	工银瑞信基金	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
11	谭冬寒	工银瑞信基金	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
12	丁洋	工银瑞信基金	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
13	郭雪松	工银瑞信基金	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
14	林梦	工银瑞信基金	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
15	何肖颀	工银瑞信基金	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
16	盛丽华	华福证券	2023年5月29日 14:30-15:30	线上接入
17	华旭桥	中国人保资产管理有限公司	2023年5月30日 16:00-17:00	现场调研
18	马善尧	中国人保资产管理有限公司	2023年5月30日 16:00-17:00	现场调研
19	嵇肖潇	兴业证券	2023年5月30日 16:00-17:00	现场调研
20	李鹏程	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
21	吕远洋	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
22	陈司文妮	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
23	张学武	博闻投资管理有限公司	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
24	黄河	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
25	张楨	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
26	朱芸汐	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
27	曾晨妮	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
28	万峻	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
29	卢茂桂	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
30	王锦新	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
31	谢金兵	海南道亦私募基金管理有限公司	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
32	熊锐	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
33	李双馨	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
34	俞晓彤	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
35	邹雨函	个人投资者	2023年5月31日 15:30-16:30	现场调研
36	李进	景顺长城基金	2023年6月2日 9:00-10:30	现场调研
37	姜雪婷	景顺长城基金	2023年6月2日 9:00-10:30	现场调研
38	陈婧琳	景顺长城基金	2023年6月2日 9:00-10:30	现场调研
39	蒋秀蕾	融通基金	2023年6月2日 9:00-10:30	现场调研