

山东金城医药集团股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2024-001

| | |
|---------------|---|
| 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 | 广发基金王瑞冬 |
| 时间 | 2024年1月24日 |
| 地点 | 公司会议室 |
| 上市公司接待人员姓名 | 副董事长、总裁：李家全 董事：马钦元 董秘、副总裁：朱晓刚 总裁助理、研究院总经理：王朋 证代：齐峰、倪艳莉 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <p>山东金城医药集团股份有限公司成立于2004年，总部位于山东省淄博市，2011年在深圳证券交易所创业板上市（股票代码300233），国家高新技术企业，现有员工3800余人，在全球拥有30多家参控股公司。</p> <p>主要从事医药中间体、原料药、药物制剂、大健康产品、合成生物学产品的研发、生产与销售以及医药中间体、原料药CMO/CDMO服务，是全球知名的头孢类侧链中间体、生物发酵原料药谷胱甘肽、腺苷蛋氨酸产研基地，国内知名抗感染、妇科制剂生产商，拥有国内较丰富的头孢抗菌素及妇科全生命周期系列产品。是国内新兴、国际化布局，集研产销于一体的全产业链创新型医药健康产业集团。</p> |

Q1:公司烟碱销售情况如何?

A1:公司烟碱项目在 2023 年度呈现逐季度销量增长的趋势,其中第四季度烟碱销量较第三季度增长 25%以上,2023 年销售共计 61 余吨。2024 年 1 月份预计销售 15 吨左右。

Q2:当前公司烟碱项目技改升级及其他相关情况?

A2:提取烟碱的产线正在进行技改升级,技改升级计划于 2024 年一季度完成并投入使用。

另外公司新上马的“植物提取烟碱扩产项目”已经完成备案,项目计划分两期开展,一期主要建设 300 吨/年提取烟碱,二期主要建设 3000 吨/年烟用香精香料。

Q3:公司合成生物学当前主要的研究方向?

A3:公司合成生物学研究方向主要涵盖生物催化(酶工程)、生物合成(细胞工厂)及精准益生菌的筛选与功能挖掘三个方面。

生物催化(酶工程)方面主要面向手性催化及高难度合成用酶需求;生物合成(细胞工厂)方面主要面向附加值生物合成产品需求;精准益生菌的筛选与功能挖掘方面主要面向特定功效的精准益生菌需求。

Q4:公司产品谷胱甘肽 2023 年度销售情况如何?

A4:谷胱甘肽(glutathione, GSH)是由谷氨酸、半胱氨酸和甘氨酸结合,含有巯基的三肽,具有抗氧化作用和整合解毒作用。谷胱甘肽通过参与生物转化作用,从而把机体内有害的毒物转化为无害的物质,排出体外。

公司谷胱甘肽国内销售主要用于医药终端产品,2023 年度销量同比增长超过 10%;谷胱甘肽国外销售主要应用于保健品及膳食添加剂,2023 年度销量同比增长近 60%。

Q5:公司激素类产品 2023 年度销售情况如何?

A5:公司激素类产品主要有普罗雌烯乳膏、普罗雌烯软胶囊、氯普片 6 片及氯普片 3 片等系列产品,2023 年度激素类产品销售已经达到 1.35 亿元,同比增长近 40%。

公司“朗依妇科”系列品牌持续输出,“女性健康科技”新的品

牌定位应运而生。

Q6:公司终端产品最近一年获批/通过一致性评价情况？

A6:公司有 15 个终端产品在 2023 年度获批/通过一致性评价，具体情况如下：

注射用头孢西丁钠 0.5g、1.0g、2.0g 规格通过一致性评价；
普瑞巴林胶囊 75mg、100mg、150mg 规格获得药品注册证书；

注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠 0.5g、1.0g、1.5g、2.0g 规格通过一致性评价；

注射用哌拉西林钠他唑巴坦钠 2.25g、3.375g、4.5g 规格获得药品注册证书，视同通过一致性评价；

射用头孢哌酮钠 0.5g、1.0g、2.0g 规格通过仿一致性评价；

注射用头孢他啶 0.75g 和 1.5g 规格获得的药品补充申请批准，通过一致性评价；

氨磺必利口服溶液 60ml:6g 规格获得药品注册证书；

恩替卡韦口服溶液 210ml 规格获得药品注册证书，视同通过一致性评价；

头孢羟氨苄胶囊 0.25g 规格获得药品补充申请批件；

头孢羟氨苄干混悬剂 2.5g、5g 规格获得药品注册证书，视同通过一致性评价；

左氧氟沙星片 0.25g、0.5g 规格获得药品注册证书，视同通过一致性评价；

头孢克洛分散片 0.125g、0.25g 规格获得药品补充申请批件，视同通过一致性评价；

胞磷胆碱钠注射液 2ml、4ml 规格获得药品注册证书，视同通过一致性评价。

Q7:公司产品近期中标国家集采情况？

A7:金城金素注射用头孢噻肟钠、注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠、注射用哌拉西林钠他唑巴坦钠中选第八批全国药品集中采购，进一步扩大了相关产品的销售，提高市场占有率，提升公司产品影响力；金城泰尔胞磷胆碱钠注射液中选第九批全国药品集中采购，进一步推动了公司在仿制药板块的发展，丰富了公司心

| | |
|----------|--|
| | <p>脑血管领域产品管线，有利于快速开拓市场，提升公司品牌影响力。</p> <p>Q8:公司近期有无新纳入国家医保目录的产品？</p> <p>A8:2023年12月，公司产品氨磺必利口服溶液 60ml:6g 规格通过谈判首次纳入《2023 版国家医保目录》，医保支付标准为 136 元/瓶，公司坚持以满足客户和临床需求为中心，深入挖掘产品临床价值。氨磺必利口服溶液作为首家获批的口服溶液剂型，拓展了公司产品治疗领域，丰富了患者的用药选择，满足了精神领域的临床需求。进入《2023 版国家医保目录》，有助于促进该产品的市场推广，对公司的长期发展具有积极意义。</p> |
| 附件清单(如有) | 无 |
| 日期 | 2024 年 1 月 24 日 |