

广东众生药业股份有限公司投资者关系活动记录表

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（ ） <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 一对一沟通
参与单位及人员	中信证券股份有限公司、广发证券股份有限公司、宝盈基金管理有限公司、上海理成资产管理有限公司分析师、研究员
时间	2026 年 1 月 23 日 10:30~11:30
地点	众生睿创会议室
形式	现场交流
上市公司接待人员	1、公司副总裁 陈小新 2、公司董事会秘书 杨威
交流内容及具体问答记录	<p>1、众生睿创与齐鲁制药关于RAY1225注射液的合作情况。</p> <p>答：众生睿创与齐鲁制药于 2026 年 1 月 16 日签署《许可协议》，众生睿创授权齐鲁制药在中国地区（包括中国大陆、香港、澳门、台湾，统称“许可地区”）内对 RAY1225 注射液（以下简称“许可产品”）进行生产与商业化销售，众生睿创保留许可知识产权的全部权利、权属和权益，在许可产品获得药品监管部门上市注册批准后，众生睿创为药品上市许可持有人（MAH）。同时，众生睿创仍然拥有 RAY1225 注射液国外的全部权利、权属和权益，包括但不限于临床开发、生产及新药注册、销售和市场推广。</p> <p>本协议生效日后，众生睿创将获得首付款人民币 20,000 万元。后期被许可方将根据 RAY1225 开发阶段及商业化进展</p>

向众生睿创支付里程碑付款，众生睿创可获得开发和销售里程碑付款最高合计人民币 80,000 万元。

被许可方除支付首付款、开发和销售里程碑付款外，许可产品在许可地区内首次商业销售后，就许可产品在许可地区的许可领域内的净销售额，众生睿创有权按双位数的提成比例获得销售提成。

本次签署创新药项目许可协议，是公司推动创新药平台建设与后续新药上市商业化的重要举措，旨在依托合作双方的战略布局及资源优势，推动深度合作。依托合作方成熟的生产资质、规模化产能及完善的商业化渠道优势，能够显著提升产品上市商业化效率与市场覆盖范围，强化公司创新药成果转化能力，同时降低公司生产端固定资产投入、销售端渠道建设及市场推广等方面的运营成本。

本次交易将有效优化公司现金流结构，加速前期研发投入回收，为后续创新药管线的持续研发提供稳定资金支持，契合公司聚焦创新转型的核心战略，有利于公司推进新药研发进度，加快将研发创新成果转化为公司效益，促进公司的长远发展，对公司的未来经营发展将产生积极影响。

2、公司是否仍然关注海外市场？

答：本次众生睿创与齐鲁制药关于 RAY1225 注射液在中国地区的生产与商业化销售的合作，众生睿创保留许可知识产权的全部权利、权属和权益，在许可产品获得药品监管部门上市注册批准后，众生睿创为药品上市许可持有人（MAH）。同时，众生睿创仍然拥有 RAY1225 注射液国外的全部权利、权属和权益，包括但不限于临床开发、生产及新药注册、销售和市场推广。本次的合作，不会影响公司探索海外市场的步伐。

3、公司创新药研发管线的布局。

答：公司立足自主研发，整合内外部资源，以满足未被满

足的临床需求为目标，前瞻性地开展相关创新药的研究。公司创新药研发主要聚焦代谢性疾病、呼吸系统疾病等领域，截至目前，已有 2 个创新药项目获批上市，多个创新药项目处于临床试验阶段，并探索布局具备差异化优势的早研管线。

（1）代谢性疾病研发管线

ZSP1601 片是具有全新作用机制的治疗代谢功能障碍相关脂肪性肝炎（MASH）的一类创新药，为国家重大新药创制项目，也是首个完成健康人药代及安全性临床试验的用于治疗 MASH 的国内创新药项目。目前已完成的 Ib/IIa 期临床试验结果表明，在 4 周的治疗下，ZSP1601 片明显地降低了 ALT、AST 等肝脏炎症损伤标志物，同时多个纤维化相关生物标志物也有降低趋势，提示其具有改善肝脏炎症、坏死的潜力及抗纤维化的作用，研究结果已发表在自然杂志子刊《Nature Communications》。该项目正在开展 IIb 期临床试验。

RAY1225 注射液是具有全球自主知识产权的创新结构多肽药物，具有 GLP-1 受体和 GIP 受体双重激动活性，得益于优异的药代动力学特性，具备每两周注射一次的超长效药物潜力，临床上拟用于 2 型糖尿病及肥胖/超重等患者的治疗。目前，公司正在推进 RAY1225 注射液治疗中国肥胖/超重患者的安全性和有效性 III 期临床试验（REBUILDING-2），RAY1225 注射液单药治疗 2 型糖尿病患者的安全性和有效性、安慰剂对照 III 期临床试验（SHINING-2）和 RAY1225 注射液与口服降糖药物联合治疗 2 型糖尿病患者的安全性和有效性、司美格鲁肽注射液对照的 III 期临床试验（SHINING-3）。

（2）呼吸系统疾病研发管线

来瑞特韦片（商品名：乐睿灵®）是中国首款具有自主知识产权的 3CL 单药口服抗新冠病毒感染的一类创新药物，无需联用利托那韦作为增效剂，凭借优秀的安全性及显著的疗效，尤其适用于老年人及合并基础疾病的患者，并且轻中度肝

功能不全人群和轻中重肾功能不全患者在治疗期间服用来瑞特韦片不需要调整剂量。昂拉地韦片（商品名：安睿威®）是全球首个靶向流感病毒 RNA 聚合酶 PB2 亚基的一类创新药物，于 2025 年 5 月获批上市，对奥司他韦、玛巴洛沙韦耐药病毒株保持强效抑制作用，为患者提供更优治疗选择，并且为破解流感用药耐药困局提供了结构性优势，已经谈判成功纳入 2025 年版《国家医保目录》。安睿威® II 期临床试验结果发表在柳叶刀杂志子刊《The Lancet Infectious Diseases》，III 期临床试验结果发表在呼吸与危重症医学领域国际顶级科技期刊、柳叶刀杂志子刊《The Lancet Respiratory Medicine》。

公司正在推进昂拉地韦颗粒治疗 2~11 岁儿童单纯性甲型流感患者和昂拉地韦片治疗 12~17 岁青少年单纯性甲型流感患者的两项 III 期临床试验，目前已完成所有参与者入组。上述两项关键 III 期研究双线完成入组的突破，标志着公司在构建覆盖成人、青少年、儿童全年龄段流感防治矩阵的道路上取得了决定性进展。公司将继续按照相关要求高质量、加速度、科学规范地推进上述两项 III 期临床试验。

（3）具备差异化优势的早研管线

公司结合小分子、多肽药物等新药研发技术平台优势，在呼吸系统、代谢性疾病领域布局具备差异化优势的早研管线。

在呼吸系统疾病领域，公司挖掘未被满足的临床需求，布局了用于治疗呼吸道合胞病毒（RSV）感染的化学小分子创新药项目，其对多种 RSV 病毒株的体内外抗病毒活性强、药代特性优秀、化合物毒性低。目前国内尚无针对 RSV 的特异性治疗药物，该项目未来有望满足临床需求。公司已确定该项目的临床前候选化合物（PCC），正在开展临床前研究工作。

在代谢性疾病领域，GLP-1RA 类及减重相关的研发思路逐渐进入多靶点协同、超长效制剂、口服化制剂、多系统获益的

新时代。公司始终密切关注代谢领域的前沿技术和潜在靶点，积极探索 Amylin 类多肽皮下注射药物、多肽类口服药物、GLP-1RA 类小分子口服药物、Amylin 类小分子口服药物在内的各类潜力赛道。上述项目在分子优化、确定 PCC 以及动物试验等不同阶段，进一步丰富公司创新药研发管线，为广大患者提供更多治疗选择。

4、RAY1225注射液临床试验的情况。

答：RAY1225注射液是具有全球自主知识产权的创新结构多肽药物，具有GLP-1受体和GIP受体双重激动活性，得益于优异的药代动力学特性，具备每两周注射一次的超长效药物潜力，临床上拟用于2型糖尿病及肥胖/超重等患者的治疗。

RAY1225注射液在治疗中国肥胖/超重患者（REBUILDING-1研究）与2型糖尿病患者（SHINING-1研究）的两项II期临床试验已获得3~9mg试验组的顶线分析数据结果，达到主要终点，RAY1225注射液表现出积极的疗效和优秀的安全性，胃肠道相关不良反应和低血糖风险的发生率均低于替尔泊肽 SURMOUNT-CN和SURPASS-AP-Combo的报道数据。以上两项II期临床试验获邀在第84届美国糖尿病学年会（ADA）以壁报形式进行汇报，RAY1225注射液优秀的有效性和安全性数据获得国内外专业人士的广泛关注。

目前，RAY1225注射液用于治疗中国肥胖/超重患者的安全性和有效性的III期临床试验（REBUILDING-2），RAY1225注射液单药治疗2型糖尿病患者的安全性和有效性、安慰剂对照的III期临床试验（SHINING-2）和RAY1225注射液与口服降糖药物联合治疗2型糖尿病患者的安全性和有效性、司美格鲁肽注射液对照的III期临床试验（SHINING-3）已顺利完成全部参与者入组工作。

2025年12月，RAY1225注射液新增适应症治疗“代谢相关脂肪性肝炎”的药物临床试验获得国家药品监督管理局批

	<p>准，并收到《药物临床试验批准通知书》，同意RAY1225注射液新增适应症进行II期临床试验。</p> <p>响应国家“体重管理年”的号召，公司坚守创新研发核心，将高质量、加速度、科学规范推进临床试验。公司聚焦代谢性疾病、呼吸系统疾病等领域，深耕安全健康减重相关创新药研发，以严谨标准突破技术壁垒，加快项目落地。</p> <p>5、RAY1225 注射液新增适应症的情况。</p> <p>答：代谢相关脂肪性肝炎（MASH）是由过量脂肪细胞引起的肝脏炎症，可导致进行性肝纤维化和肝硬化。MASH 的患者基数相当庞大，目前国内尚无专门获批用于治疗 MASH 的药物，存在巨大的未被满足的临床治疗需求，因此开发有效的 MASH 治疗药物对改善患者的健康状况至关重要。</p> <p>RAY1225 能选择性结合并激活 GLP-1 受体和 GIP 受体，以葡萄糖依赖的方式促进胰岛素分泌和抑制胰高血糖素从而控制血糖，同时抑制胃排空，抑制食欲，降低体重，降低外周胰岛素抵抗，改善肝脏脂肪变性和气球样变等。RAY1225 的临床前研究结果表明，在 MASH 动物模型中 RAY1225 可改善的 NAS 评分（评估肝脏炎症、坏死、纤维化等）、降低体重、改善脏体系数、糖脂代谢和肝脏脂肪水平，并呈现剂量相关性，临床上有望用于 MASH 的治疗。公司将结合实际情况，有序推进创新药研发项目。</p>
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	否
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