

证券代码：300238

证券简称：冠昊生物

冠昊生物科技股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：2022-002

| | |
|---------------|---|
| 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 | 1、杭州优邦私募基金管理有限公司 陈江群 2、中国中金财富证券有限公司 李嘉庆 |
| 时间 | 2022年7月20日 14:30--16:30 |
| 地点 | 冠昊生物科技股份有限公司会议室 |
| 上市公司接待人员姓名 | 董事、副总经理、董事会秘书 赵军会女士 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <p>一、董事会秘书赵军会女士简要介绍公司的业务发展情况</p> <p>冠昊生物科技股份有限公司（股票代码:300238）是一家立足再生医学产业，拓展生命健康相关领域，嫁接全球高端技术资源和成果的高新技术企业，持续在生物材料、细胞干细胞、药业以及先进医疗技术、产品业务领域布局。公司搭建了再生医学生物材料技术平台、细胞与干细胞研发应用平台、药业技术平台三大技术平台，并围绕三大技术平台，进一步整合资源，形成持续驱动创新的良性发展。</p> <p>在生物材料领域，公司的产品成为国内先进且具有国际竞争力的高科技产品（公司原创四大核心技术：组织固定技术、多方</p> |

位去抗原技术、力学改性技术、组织诱导技术), 搭建具有行业领先水平的动物源性医用生物材料技术平台, 承担了二十多项国家和地方的科技攻关项目。公司的“再生型生物膜高技术产业化”项目被国家发改委列入国际高技术产业化示范工程, 再生型医用植入器械国家工程实验依托公司强有力的研发团队和丰富的内外部资源, 积极同国内外知名高校、科研院所及临床机构合作, 对再生医用材料的设计开发、再生机理研究、性能评价方法与技术、器械开发以及行业发展趋势等方面重点开展了工作。公司已上市的主要产品有生物型硬脑(脊)膜补片、B型硬脑膜补片、胸普外科修补膜、无菌生物护创膜、艾瑞欧乳房补片, 以及珠海祥乐代理的人工晶体产品, 可广泛应用于神经外科、胸普外科、眼科、皮肤科、骨科、整形美容科等。

在细胞/干细胞领域, 公司搭建的细胞与干细胞研发应用平台上, 涉及的业务包括自体软骨组织细胞移植技术、免疫细胞存储技术。公司建设具有符合国际标准的, 并通过药监局认证的人源细胞 GMP 生产车间, 保障细胞生产存储的安全性。同时细胞在研的生物人工肝项目, 目前正推进细胞工艺的药学研究和体外支持装置的医疗器械性能研究工作; 公司正积极推进与多家医疗单位合作开展间充质干细胞科研合作, 共同申报临床研究项目备案。

药业技术研究成果本维莫德, 是一种天然微生物代谢产物中分离出来的非激素类小分子化合物, 可治疗炎症性和自身免疫性疾病, 如银屑病、湿疹等, 是全球首个治疗性芳香烃体调节剂 (TAMA), 被国家列为 1.1 类新药 (first-in-class)。该药物被国家科技部列为“十一五”、“十二五”、“十三五”、“重大新药创制”国家科技重大专项成果。本维莫德的上市打破了世界银屑病史 30 年无外用新药上市的局面。公司药业板块, 整体架构完备, 完全覆盖了新药研发、制造及营销的整个流程。具有“一条龙”式的完备产业转化能力。

公司在科技孵化平台，致力打造国内最专业的产融互动生命健康创新创业深孵化平台。冠昊科技园公司为国家级科技企业孵化器、品牌示范产业园、留学人员创业服务合作园等。

二、互动交流环节

1、请问公司上半年的业绩情况如何？

上半年公司顶住疫情所带来的压力，确保各板块产品生产、销售、研发有序开展。公司全员努力扎实做好各板块主营业务，争取为广大投资者带来良好回报。2022 年上半年的具体销售数据，可以关注公司将于 2022 年 8 月 26 日披露的《2022 年半年度报告》。

2、请分析下公司主要的核心竞争力有哪些？

公司搭建了再生医学生物材料技术平台、细胞与干细胞研发应用平台、药业技术平台三大技术平台，并围绕三大技术平台，进一步整合资源，形成持续驱动创新的良性发展。公司具有全球首创的技术优势、快速产业化能力、规范的质量管理体系和成熟的销售渠道建设。公司将顶住疫情及集采所带来的压力，坚持创新驱动，发展生物医药产业，以“再生型医用植入器械国家工程实验室”为依托，聚焦再生医学和生命健康相关产业领域，为人类的生命健康和生活品质做出卓越贡献。加强三大业务板块的协同，遵照“保利润、保市场”的原则，对公司现有部分产品加大市场拓展的力度，挖掘增量，为公司的发展做出贡献。

3、请问公司的本维莫德乳膏的市场推广情况？

我国约有超过 800 万的银屑病患者和超过 8,000 万的湿疹患者，且正在逐年增加。研究与咨询公司 GlobalData 称，银屑病治疗药物市场规模将会从 2014 年的 66 亿美元增长到 2024 年的 133 亿美元，增幅逾 1 倍。这一显著增长代表了 7.3% 的年增长率。

本维莫德乳膏市场可期。本维莫德作为公司的重要产品之一，公司通过加强整体运营管理，促进各业务板块协同效应，加强营销团队的建设，一直积极多渠道、多方式推进本维莫德乳膏的市场推广。今年主要目标还是聚焦于医院开发提速及终端拉动。未来随着销售渠道在全国范围内逐渐铺开，随着本维莫德产品逐渐放量，将使得更多的银屑病患者能早日用上本款创新药，为此公司药业团队一直在积极努力着。

4、请介绍一下公司湿疹项目进展情况？

本维莫德乳膏湿疹项目，目前取得III期临床试验伦理批件，进入III期临床试验，临床试验持续推进中。本维莫德乳膏其他适应症溃疡性结肠炎、过敏性鼻炎等也在有序推进中。

5、目前公司细胞领域人工肝项目如何？

人工肝项目正在按照申报要求，推进细胞工艺的药学研究和体外支持装置的医疗器械性能研究工作；已在南京鼓楼医院开展数例实验性临床，目前处在科研临床研究阶段。公司将持续优化工艺，争取尽早进入临床。

6、请介绍一下公司生物材料的情况？

材料领域主要产品有生物型硬脑（脊）膜补片、B型硬脑膜补片、胸普外科修补膜、无菌生物护创膜、艾瑞欧乳房补片，以及珠海祥乐代理的人工晶体产品，可广泛应用于神经外科、胸普外科、眼科、皮肤科、骨科、整形美容科等。其中，新一代脑膜产品冠朗、胸普外科修补膜等产品逐步获得临床的广泛认可，整体销量快速增长。此外，公司所代理的德国颅内压监测产品，坚持学术推动及规范化应用，用户数量不断增加。生物材料板块作为公司业绩增长的主要板块，公司将持续做好集采落地等相关工作，及时调整销售策略及产品结构等方式方法，积极应对市场变化。

| | |
|------|--|
| | <p style="text-align: center;">7、 请问公司今年研发投入的重点？</p> <p>公司将持续在生物材料平台、细胞治疗技术平台、药业技术平台布局，找准方向创新突破，进一步加大技术研发投入，重点研发先进的新型材料、细胞/干细胞技术服务以及药业领域重点项目，延伸公司产品结构，坚持生产一代、开发一代、预研一代、储备一代的科研方针，进一步巩固公司行业领先的科研水平，同时持续扫描、嫁接海内外优质项目，合理调配资源，有效把握新产品研发、上市进度，确保更多高质量产品不断推向市场，加快实现各板块技术产业化及产品多元化。</p> <p style="text-align: center;">8、 请问公司如何看待一直低迷的股价情况？</p> <p>一直以来，无论是公司管理层还是在业务一线的员工，全员团结一致，努力拼搏，为公司的业绩发展贡献出自己的一份力量。未来将继续围绕公司战略目标，勤勉尽责，努力做好经营。股价波动属于市场行为，受多重因素影响，提醒各位投资者理性看待股价波动，注意投资风险。</p> <p>接待过程中，公司与投资者进行充分的交流与沟通，严格遵守法律法规、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和深交所其他相关规定，遵循公开、公平、公正原则，客观、真实、准确、完整地介绍和反映公司的实际状况，本次活动不涉及应披露重大信息。</p> |
| 附件清单 | 无 |
| 日期 | 2022 年 7 月 20 日 |