

证券代码：688613

证券简称：奥精医疗

奥精医疗科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2024-09-01

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	共 41 家机构 51 人参加，详见附件清单
时间	2024 年 8 月 30 日
地点	电话会议
上市公司接待人员姓名	1、仇志焯：副总经理、董事会秘书； 2、田国峰：董事、副总经理； 3、赵笛弟：法务总监兼任证券事务代表； 4、王玲：财务总监。
投资者关系活动主要内容介绍	<p>公司基本情况介绍</p> <p>奥精医疗科技股份有限公司成立于 2004 年，是一家专注于高端再生医学材料及植入类医疗器械的技术研发、高端制造、市场推广的国家高新技术企业。奥精医疗于 2011 年率先在国际上研制出成分和结构均与天然人体骨组织高度相似的矿化胶原仿生骨材料，并完成了技术产业化和临床转化的具体工作。公司始终专注于人工骨修复领域的创新研发，以及具有协同效应的相关领域业务发展。公司矿化胶原仿生骨系列产品现已获得 3 项中国 NMPA 三类医疗器械产品注册证、1 项美国 FDA 510(k) 市场准入许可、1 项马来西亚 D 类医疗器械产品注册证，口腔种植体产品拥有欧盟、中国、埃及、马来西亚、墨西哥等国家和地区的市场准入资质。公司产品曾荣获“国家重点新产品”、“北京市自主创新产品”、“北京市新技术新产品”等荣誉；公司凭借良好的技术能力获得了国际级和北京市专精特新“小巨人”企业、北京市生物医药产业跨越工程“创新引领企业”、北京市企业技术中心、市级企业科技研究开发机构等资质，并先后承担了国家“863 计划”重大项目课题、“十一五”和“十二五”国家科技支撑计划、“十三五”和“十四五”国家重点研发计划、山东省重点研发计划（重大科技创新工程）项目、北京市科技计划等国家和省部级重大研发项目。</p> <p>奥精医疗的矿化胶原仿生骨产品于 2018 年被中国科技部评为国际原创类创新医疗器械，前沿技术研发于 2023 年荣获第 48 届日内瓦国际发明展金奖；产品临床应用研究荣获 2021 年度中华医学会医学科学技术一等奖，2021 年度北京市科技进步二等奖；材料的相关基础研究和产业化工作曾荣获国家自然科学基金二等奖（2011 年）和国家技术发明奖二等奖（2008 年）。</p> <p>对于创伤类、退行性病变、手术等情况造成的骨缺损，奥精医疗产品可进行填充并引导修复，材料应用领域广泛，主要为骨科、口腔和整</p>

形外科、神经外科等。2024年4月，公司完成对德国 HumanTech Dental 公司的 100% 股权收购，携带德国制造的高品质牙种植体产品正式进入口腔种植领域。

提问交流互动

1、公司半年报业绩下降的原因主要有哪些？

答：人工骨产品全国集采于今年二至三季度在各省区市的陆续开始实施一定程度上影响了经销商拿货意愿，进而影响了上半年收入；海外种植体并购项目中介费、因产量增加导致生产成本的提高、股权激励计提股份支付等支出对业绩产生了一定影响。

2、人工骨全国集采对公司产品的使用量有促进作用吗？

答：集采前，骨科临床涉及植骨的手术有约 50% 取自体骨，而自体骨的使用将造成患者二次创伤，增加供区并发症风险，降低手术效率。人工骨集采后将降低患者使用人工骨的费用，降低患者使用自体骨造成二次创伤的痛苦，故而临床取自体骨比例可能会有所下降，对人工骨的使用需求可能有较大的增长。

3、奥精人工骨产品与同种异体骨相比的有何差异？

答：目前我国涉及骨缺损治疗的临床植骨手术中，使用同种异体骨产品的份额在 30% 左右，要略多于人工骨。奥精仿生矿化胶原产品作为具有良好成骨活性和可降解特性的人工骨修复材料，已被广泛用于骨科创伤、脊柱、关节等各类手术中，可满足同种异体骨临床使用的绝大多数应用场景。

4、公司“齿贝”产品未来的发展预期如何？

答：矿化胶原“齿贝”人工骨修复材料主要用于口腔和整形外科骨缺损的填充和再生修复，包括因外伤、畸形、肿瘤、牙周刮治、拔牙等原因造成的颌面骨缺损的填充和再生修复。口腔种植是该产品目前临床应用较多的场合。报告期内业绩向好，尤其受并购德国种植体产品所带来的协同效益推动，今年上半年本产品销售收入同比大幅增长，我们对齿贝全年以及未来的业绩发展充满信心。

5、奥精产品在人工骨修复材料中的优势是什么？

答：奥精产品使用体外仿生矿化技术，在体外模拟人体骨形成过程进行制备，矿化胶原成分和微观结构与人体天然骨相似，材料可引导新骨再生，并被降解吸收，最终被新生骨组织替代。与传统生物陶瓷、生物玻璃、硫酸钙等材质的人工骨相比，矿化胶原与天然骨在成分和结构上的相似性以及材料与新骨再生相匹配的可降解性是产品的主要优势，仿生材料为骨组织再生提供了适宜的微环境，更适宜细胞生长和功能的发挥。

6、公司如何看待种植牙行业的发展？

	<p>答：受益于居民人均收入的增长以及口腔健康意识的增强，种植牙行业快速发展，市场前景广阔。根据 Frost & Sullivan 近期发布的行研报告，我国种植牙年临床种植数量将于 2026 年突破 1000 万颗，2028 年突破 2000 万颗，2022~2028 年间复合年增长率预计高达 33.6%，种植牙数量的增加还将直接带动口腔科骨植入材料行业市场规模的扩大。为了抓住种植牙市场机遇、有效规避业绩下滑风险，公司通过收购德国 HumanTech Dental 公司获得核心技术、高端产品和专业人才，积极向种植牙领域布局，一方面有利于丰富公司产品种类，优化产品结构；另一方面有利于促进公司现有口腔骨修复材料业务发展，形成协同效益和规模化优势，并打造第二增长曲线，进一步提高公司盈利能力。</p> <p>7、公司海外业务的拓展情况？</p> <p>答：公司产品目前已拥有美国 FDA 510(k) 市场准入许可，近期又获批马来西亚的医疗器械产品注册证；公司还已完成收购德国 HumanTech Dental 公司，该公司在发展中已获得世界多地如欧盟、中国、埃及、马来西亚、墨西哥等的市场准入资质，对于公司后续开拓海外市场也将有强大的助力作用。推动海外业务发展是公司的重要战略之一。</p> <p>8、公司的神外产品业绩下降原因是什么？神外产品目前被集采了吗？</p> <p>答：公司的神外人工骨产品目前没有被集采。在神外其他耗材普遍被集采的大背景下，经销商拿货受到了一定程度的影响，导致今年上半年业绩下降。</p> <p>9、公司认为种植牙集采对行业将产生哪些影响？</p> <p>答：随着种植牙集采的实施，我国种植手术价格有明显的下降，受益人群会明显增加。根据相关行业研究报告发布的信息，进口中高端种植体品牌的销量在集采后有明显提升；种植数量的增加利好人工骨修复材料的临床使用，临床使用量有望得到提升。</p>
日期	2024 年 9 月 2 日

附件：与会清单

华泰证券股份有限公司	华创证券有限责任公司
国海证券有限责任公司	中信建投证券股份有限公司
兴业证券股份有限公司	中邮证券有限责任公司
广发证券股份有限公司	东北证券股份有限公司
国泰君安证券股份有限公司	红塔红土基金管理有限公司
国联证券研究所	国泰基金管理有限公司
重庆德睿恒丰资产管理有限公司	安信证券股份有限公司
宁波莲盛投资管理有限公司	上海筌筌资产管理有限公司
方正证券研究所	北京润晖资产管理有限公司
新华资产管理股份有限公司	深圳鑫然投资管理有限公司

相聚资本管理有限公司	乾惕投资管理有限公司
上海运舟私募基金管理有限公司	青骊投资管理（上海）有限公司
开源证券股份有限公司	国盛证券股份有限公司
睿远基金管理有限公司	上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）
东方证券股份有限公司	西南证券股份有限公司
北京金百镭投资管理有限公司	光大保德信基金管理有限公司
华福证券有限责任公司	浙江浙商证券资产管理有限公司
东吴证券研究所	泰康资产管理有限责任公司
上海雪石资产管理有限公司	上海慎知资产管理合伙企业（有限合伙）
中银证券有限责任公司	太朴生命科学投资基金公司
上海五地私募基金管理有限公司	