

证券代码：301257

证券简称：普蕊斯

普蕊斯（上海）医药科技开发股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2023-002

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 checked="" type="checkbox"/> 券商策略会 <input checked="" type="checkbox"/> 其他（ <u>投资者线上会议</u> ）
参与单位名称及人员姓名	广发基金、华夏基金、南方基金、汇添富基金、嘉实基金、工银瑞信、长城基金、浦银安盛、永赢基金、安信基金、中加基金、中信保诚基金、国联安基金、国海富兰克林基金、宝盈基金、泰达宏利基金、睿远基金、诺德基金、华泰保兴基金、弘毅远方基金、工银安盛人寿、招商信诺、海通自营、东吴自营、五地私募基金、汐泰投资、海通证券、中信建投证券、德邦证券、兴业证券、中泰证券、东吴证券、国金证券、华西证券、华安证券、华鑫证券、开源证券、太平资管、华泰资管、东方红资产管理、中金资管、国君资管、泰康资产、orbimed、keywisecapital、保银投资、弘则研究等 72 家机构共 91 名参与人员
时间	2023 年 2 月 3 日-2023 年 2 月 17 日
地点	上海公司会议室、北京金融街威汀斯大酒店 上海金茂君悦大酒店
上市公司接待人员姓名	董事会秘书赖小龙 证券事务代表任婧
投资者关系活动主要内容介绍	一、介绍公司基本情况 普蕊斯成立于 2013 年，专注于向国内外制药公司、医疗器械公司及部分健康相关产品的临床研究开发提供 SMO 服务，基于过往经营积累的临床试验项目执行经验，为客户提供包

投资者关系 活动主要 内容介绍	<p>括前期准备计划、试验点启动、现场执行、项目全流程管理等服务，实现临床试验外包管理的一站式服务，从而更加高效快速地推进申办方临床试验的落地和执行。经过多年在 SMO 领域的深耕，截至 2022 年 6 月 30 日，公司累计承接超过 2,100 个国际和国内 SMO 项目，累计共推动 90 余个创新药或医疗器械产品在国内外上市，公司已在项目管理能力、项目执行经验、临床试验机构覆盖能力等领域建立了一定市场地位。</p> <p>二、回答环节</p> <p>问：SMO 行业有哪些行业壁垒？</p> <p>1、客户准入壁垒：</p> <p>临床试验的申办方对 SMO 供应商制定了一套严格的考核流程，申办方尤其是外企或者大型药企的 QA 团队，通常会对 SMO 供应商展开约 3-9 个月的系统稽查流程，只有通过系统稽查后才能被纳入合格供应商名单，有资格参与后续具体项目的竞标和项目执行。考虑到合格供应商较高的前期筛选成本、后续较为严格的剔除标准，以及为保证 SMO 服务的稳定性、确保临床试验的执行满足 GCP 的要求，申办方一旦确定合格供应商之后将较少发生更换供应商的情况。</p> <p>2、机构覆盖率的规模化壁垒：</p> <p>我国开展多中心临床试验、参与国际多中心临床试验已成为临床试验的趋势，作为一个 SMO 服务的供应商，机构覆盖率是行业的特殊性决定的，需要尽可能多的去覆盖临床试验机构，满足不同客户的不同适应症项目的需要。新进入企业通常缺乏稳定和专业的的人才储备以及项目执行经验，对医疗机构的覆盖范围较小，较难和临床试验机构进行深度合作，面临较高的规模化壁垒。</p> <p>公司基于多年经营与快速扩张，通过丰富的人员储备和广泛的临床试验机构覆盖形成了较强的规模化优势。在覆盖广度方面，截至 2022 年 6 月 30 日，公司服务 740 余家药物临</p>
-----------------------	--

<p>投资者关系 活动主要 内容介绍</p>	<p>床试验机构，可覆盖临床试验机构数量超过 1,100 家，服务范围覆盖全国 160 多个城市，基本能够满足客户绝大多数项目需求。在覆盖深度方面，除了与医院合作开展临床试验项目执行，公司还通过向医院内部人员提供临床试验相关的培训以提升其临床试验的专业能力及执行标准，或协助尚不具备试验资质的医院建立临床试验执行管理体系并获得国家药监局的试验资格准入，从而进一步加强对临床试验资源的覆盖深度，与临床试验机构建立长期良好的合作关系。</p> <p>3、人员储备规模壁垒：</p> <p>机构数量广泛，同时需要配备丰富的人员规模，才能更好的推进项目。截至 2022 年 6 月 30 日，公司已拥有超过 3,400 名专业的业务人员，对于公司可覆盖的临床试验机构，公司在当地均已建立稳定和专业的 PM 与 CRC 等人才储备，可在申办方要求下迅速进入当地临床试验机构开展临床试验现场管理服务。</p> <p>4、快速的人才复制体系壁垒：</p> <p>SMO 行业是人员密集型行业，首先它是一个医药研发行业，要求必须具备最基础的医药行业的基础知识、新药研发的理论体系知识以及项目管理知识等。随着 SMO 在临床试验领域的深化，对人员的素质要求逐步提升，因此对人才的复制体系和培训体系要求很高。</p> <p>公司基于过往长期运营累积形成的人员管理及培训体系，对超过 3,400 名业务人员进行岗前培训、专业培训、项目管理培训、职业规划等，能够对新人进行快速、科学培养，以保证公司内部专业人才的稳定供给。同时，在人员培训以及项目执行、项目管理过程中，将过往的企业管理经验和项目执行经验又不断丰富、更新培训体系、SOP 体系并形成软件系统和“知识库”等成果，使公司在人员规模与项目规模不断扩大的情况下，仍能实现稳定有效的人员管理与项目管</p>
--------------------------------	--

<p>投资者关系 活动主要 内容介绍</p>	<p>理，高质高效的开展项目。</p> <p>5、项目经验壁垒：</p> <p>既往的执行经验可以帮助申办方缩短试验周期，具备完善项目管理体系的SMO企业可将标准的操作流程，快速复制到其他临床试验项目，提高临床试验项目的效率。</p> <p>问：目前国内行业的竞争格局情况？</p> <p>1、目前国内SMO行业仍处于早期发展阶段，数家头部企业与多家尾部企业并存。</p> <p>2、头部SMO企业在客户资源、人才规模、机构覆盖、技术、品牌与口碑等方面建立核心壁垒，且随着经营规模的逐渐扩大，客户资源进一步丰富、人才规模进一步扩大、机构覆盖率进一步提升、技术进一步更新迭代、品牌与口碑进一步建立，前述壁垒将进一步巩固，预计SMO行业集中度将进一步提升。</p> <p>问：公司客户类型主要有哪些？</p> <p>公司客户类型主要是跨国药企、国内创新药公司、CRO公司三大类。</p> <p>问：公司在信息化方面的优势有哪些？</p> <p>公司依托自主开发的内部信息化管理体系，将先进的质量管理体系融入管理系统，能够有效的执行临床试验合同外包服务，在与申办方、临床试验机构、研究者沟通协调及项目实施管理过程中，能够迅速做出反应，及时给予反馈，确保了临床研究的高效进行，能够充分满足客户需求。</p> <p>同时，公司依托在SMO行业多年的项目积累，通过公司数据库的实时更新及统计，协助申办方进行研究中心选择、受试者入组方案等，加快临床试验方案的启动速度。</p> <p>问：公司对新人是如何培训的，培训新人的周期大概是多长？</p> <p>公司作为中国SMO开拓者，自成立之初就十分重视人才的</p>
--------------------------------	--

<p>投资者关系 活动主要 内容介绍</p>	<p>引进和培养，坚持人才是公司发展的根本动力。秉着作为 SMO 的“黄埔军校”理想，主要招聘并培养新人，通过开发、引进人才，对于新员工提供带教、线上和线下专业培训体系。</p> <p>公司为减少 SMO 行业普遍面临的人员高流动率带来的风险，搭建了完善的人员管理及培训体系、严谨的质控体系，可将无临床试验经验的新人通过人才快速复制体系在短时间内培养为合格临床研究协调员（CRC）从业人员，有效加强了 CRC 专业人才的储备，保证临床项目保质保量高效执行。主要采用片区管理模式，培训体系由日常线上培训、日常线下培训以及项目类专项培训等三项组成，其中日常线上培训包括 GCP 培训、SOP 培训、CRC 辅助课程等内容，日常线下培训包括一对一带教培训、周培训、实操类培训、片区组会等形式和内容，项目类专项培训包括项目方案和流程培训、项目组内交流培训等。</p> <p>培训周期一般为 3 个月，CRC 在实际进行现场执行工作前需至少有 3 个月的相关培训经历，公司建立的完善培训体系和后续高效的执行是保证 CRC 人才快速复制的基础。</p> <p>问：请介绍一下公司今年新签合同金额情况？</p> <p>2022 年上半年，公司以商务拓展为火车头，敏捷创新，以客户为导向，重视业务拓展与品牌推广，公司通过多年来在行业内积累的项目经验、专业品牌以及客户间的口碑传播获取订单。2022 年上半年，公司新增不含税合同金额 48,732.73 万元，同比增长 57.77%。订单增加主要由于全球医药公司等持续投入研发资金，以及国内外制药企业的新药临床试验对 SMO 服务的需求增加所致。</p> <p>问：SMO 行业业务人员的招聘标准？</p> <p>SMO 属于临床试验执行的重要参与方之一，对于人员学历和资质也提出一定的要求。具体而言，SMO 服务人员需在伦理委员会和申办方、CRA 之间开展联络；协助研究者实施试验的</p>
--------------------------------	--

投资者关系 活动主要 内容介绍	各项工作，如试验文件收集及整理、受试者管理、数据收集、EDC 录入与试验药物或器械管理等；接受监管机构的视察，申办方和 CRA 的监查与稽查等，因此也要求 SMO 的服务人员拥有护理学、药物化学、药物制剂、临床医学等与 SMO 服务紧密相关的专业背景，完成内部 GCP、各类法规及新药研发课程培训并通过内部考核，且拥有较强的人际沟通能力、环境适应能力、数据处理能力。
附件清单	无
日期	2023 年 2 月 17 日