证券代码：华大基因 证券简称：300676

**深圳华大基因股份有限公司投资者关系活动记录表**

 编号：2019-006

|  |  |
| --- | --- |
| 投资者关系活动类别 | √特定对象调研 □分析师会议□媒体采访 □业绩说明会□新闻发布会 □路演活动√现场参观 □其他 （请文字说明其他活动内容） |
| 参与单位名称及人员姓名 | 山西证券：鲍超 |
| 时间 | 2019年11月21日 12:30-13:30 |
| 地点 | 广东省深圳市盐田区北山道136号华大基因7楼 |
| 上市公司接待人员姓名 | 董事会秘书、法务总监 徐茜；证券事务代表 敖莉萍；财务高级经理 柳慧  |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | **一、公司介绍**公司高管就公司2019年前三季度的经营业绩、公司产业布局、产品及竞争优势、未来潜在增长点等方面进行了介绍。**二、座谈交流**投资者提问环节具体内容如下：**1.公司当前在无创产前基因检测领域市场占有率如何？** 答：截至2019年6月底，公司生育产品临床检测累计服务近900万人次，已完成超过510万例无创产前基因检测。服务人次和样本量均处于行业领先地位。**2.肿瘤早筛业务会给大众带来什么帮助？在研的BRCA1/2试剂盒针对的业务领域是什么？**答：肿瘤防治重在“三早”,即早发现、早诊断、早治疗。开展肿瘤早筛有助于肿瘤的提早发现，提示高危人群罹患癌症的风险，及时开展干预措施，最终有效降低癌症发病率。公司已累计完成超过420万例HPV检测，发现约38万例阳性受检者，通过及时进行临床确诊或干预治疗，有效预防了宫颈癌的发生，使得宫颈癌很可能成为第一个可防可控的女性癌症。此外，公司也在努力推进肠癌早筛和泛癌种多组学早筛等产品。BRCA1/2试剂盒主要针对乳腺癌、卵巢癌患者，可以精准筛选适用于PARP抑制剂的敏感获益患者，为医生制定治疗方案提供依据。**3.与传统检测方法相比，高通量测序技术在感染领域有什么优势？**答：目前传统方法对病原微生物的检出率较低，检测时间比较长，而很多重症感染需要更快速的检测，另一方面有一部分病原是无法在实验室培养的，PCR的方法更适合检测已知感染。高通量测序的方法可以提升感染相关的检出率，同时检测报告交付周期更短，更贴合临床需求。公司不局限于高通量测序一种产品，已建立了多种病原检测的技术平台与产品体系，形成了多产品的梯次化布局，可根据不同的临床应用场景，设计不同的产品组合，满足临床多样化的需求。**4.公司目前自主仪器占比如何，与进口设备相比检测结果是否存在差异？**答：目前除部分科研客户需求外，公司已经完成了自主平台的切换。截至2019年6月底，自主测序仪占比超过94%，自主平台数据产出量占比为85%。已发表的多篇评测论文显示，华大自主测序平台产生的数据质量已达到全球领先水平。梅奥医学诊所、费城儿童医院、范德比尔特大学、匹兹堡医学院、威尔康奈尔医学院、德国癌症研究中心等单位对公司基于DNBSEQTM技术的测序数据做了多方面的测评，在数据质量、分析结果等方面给予了高度评价。 |
| 附件清单（如有） | 无 |
| 日期 | 2019年11月21日 |