

证券代码：300003

证券简称：乐普医疗

公告编号：2017-026

乐普（北京）医疗器械股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以截至 2017 年 1 月完成非公开发行后的总股本 1,781,652,921 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.98 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	乐普医疗	股票代码	300003
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书		
姓名	张霞		
办公地址	北京市昌平区超前路 37 号		
传真	010-80120776		
电话	010-80120666		
电子信箱	zqb@lepumedical.com		

2、报告期主要业务或产品简介

1、公司业务概况

公司发展愿景：将公司建设成为覆盖心血管相关疾病预防、治疗、康复全周期的心血管大健康生态型国际化企业。将公司建设成为心血管相关医疗器械、医药、保健品、医疗服务、

新医疗业态全产业链产品与服务的最强供应商。建立心血管大健康线上线下的全方位服务平台。为中国百姓提供心血管大健康的全周期、全产业链、全方位服务。

公司发展战略：建立中国领先的包括医疗器械、医药、医疗服务和新型医疗业态四大板块的心血管大健康全产业链生态型企业。

在医疗器械板块，围绕心血管相关疾病检测及治疗，做强做大心血管相关医疗器械，布局心血管相关创新器械及设备的自主研发，确保未来创新产品分阶段梯次上市，实现公司的跨越式成长，引领行业发展。做大做强心血管相关诊断试剂及设备业务，建立心血管相关的家用智能医疗设备及诊断试剂创新产品线，形成IVD设备及诊断试剂研发、生产、销售的集成竞争优势，打造IVD平台型企业。拓展大病种医疗器械领域。确保医疗器械板块可持续发展。

在医药板块，围绕心血管相关疾病预防、治疗及康复，推进药品板块品牌化发展战略，建立抗凝、降脂、降压、心衰、降糖等心血管相关药品供应平台和销售平台，构建心血管药品集成市场竞争优势。纵向延伸到生物创新药技术领域，逐步形成生物制药等新技术核心竞争力。确保药品板块可持续性发展。

在医疗服务板块，围绕心血管相关疾病预防、治疗及康复，建立心血管远程网络医院平台辐射服务于基层诊所的三级远程医疗服务体系。建立心血管相关智能移动设备检测及线上健康管理服务体系。建立高端医疗机构导医转诊医疗、心血管专科医院线下医疗服务体系。建立心血管大健康线上线下全方位运营服务平台。

在新型医疗业态板块，瞄准未来医疗健康行业发展热点，培育精准医疗、生物制药等新技术核心竞争力，逐步实现新领域的技术突破，争取进入国内相关业务发展领域的第一梯队，确保公司稳定、高速、可持续性发展。

2、报告期内公司主要业务

围绕着建立中国领先的包括医疗器械、医药、医疗服务和新型医疗业态四大业务板块的心血管大健康全产业链生态型企业的战略目标，2016年度整体业务较上年持续提升。报告期内，公司主要业务情况如下：

围绕医疗器械业务板块主营业务，进一步巩固心血管医疗器械行业优势地位，持续推进心血管领域的高端植介入器械、诊断试剂及设备市场应用与新产品研发，实现该业务板块持续增长。无载体药物洗脱支架系统销量占比持续提升，带动支架系统业务较快速度增长；核心新产品全降解聚合物支架获批创新医疗器械，产品大规模临床试验研究进展顺利。积极拓展国产单腔起搏器市场，成功研制拥有自主知识产权的国内首款植入式双腔起搏器并实现产

品推广应用。持续推进基层县医院的心血管科室合作，带动基层医院介入诊疗业务业绩快速增长，新一代平板血管造影机研制成功并实现推广应用。通过拓展和培育诊断试剂及设备IVD业务，公司在POCT、酶免、化学发光、基因检测等方面体外诊断业务快速增长。加强新产品的研发注册，进一步完善血管吻合器产品品种系列，提高吻合器产品质量、降低成本，优化拓展外科产品销售渠道，提升了公司在外科领域推广应用的业绩。

围绕药品业务板块，继续加强心血管药品相关领域的药品供应平台建设，构建了多个亿元重磅品种的心血管药品链。进一步整合药品销售团队，强力推进降脂、抗凝、降压、心衰等心血管药品以及其他药品市场销售，实现该业务板块持续快速增长。集合优势资源，全面推进药品一致性评价研究。硫酸氢氯吡格雷、阿托伐他汀钙两个核心药品在报告期内业绩快速增长，公司原料药利润有较大改进，高毛利的原料药在业务收入中比例稳步提高。通过并购获得苯磺酸氨氯地平（原研药品为辉瑞“络活喜”）、缬沙坦（原研药品为诺华“代文”）、氯沙坦钾氢氯噻嗪（原研药品默沙东“海捷亚50mg/12.5mg”，公司独家规格药品“100mg/25mg”）等降血压重磅品种药品，和硫酸氢氯吡格雷（原研药品为赛诺菲“波立维”）、阿托伐他汀钙（原研药品为辉瑞“立普妥”）等共同构建了包含多个市场容量超亿元的重磅心血管药品品种。治疗心衰药品左西孟旦、治疗高血压药品氯沙坦钾氢氯噻嗪两个品种新增进入2017国家医保目录，将有利于产品市场推广应用。公司集合内部优势资源，进一步完善药品一致性评价研究专业团队，全面有序推进硫酸氢氯吡格雷、阿托伐他汀钙、苯磺酸氨氯地平、缬沙坦、氯沙坦钾氢氯噻嗪等重磅品种的一致性研究，目前各品种研究进展顺利。

围绕医疗服务板块，通过多种心血管医疗服务与健康管理模式，建立辐射客户终端的心血管疾病预防、治疗及康复管理服务体系。积极开展产筛、心血管疾病等基因测序和分子诊断等第三方医学检验服务的推广应用。通过心血管医院等的投资并购，逐步建设二三线城市心血管专科医院群，形成乐普心血管疾病诊断咨询、转诊导医、术后管理的医疗服务模式。继续布局乐普心血管网络医院、区域性心血管网络医院及基层诊所（即药店诊所）等三级远程医疗体系，形成服务于基层群众的心血管健康管理模式。心电监测是心血管疾病诊断和评价的基石，进一步投资尤加利公司，充分利用其远程心电监测的技术优势，形成面向基层医疗机构、服务于基层亚健康人群及患者的心血管健康管理模式。继续研发、打造心血管相关的智能医疗设备新产品线，提供家用心血管健康管理模式。通过以上多种模式相结合，逐步建立辐射客户终端的心血管疾病预防、治疗及康复管理服务体系。整合销售渠道，通过线上线下销售渠道，积极开展产筛、心血管疾病等基因测序和分子诊断等第三方医学检验服务的市场应用，推广成效显著。

确保公司稳定、高速、可持续性发展，围绕培育和拓展新型医疗业态，公司进行了具有前瞻性的战略布局。根据医疗健康行业的产品研发及注册认证周期长、投入大等特点，考虑产业板块发展周期的互补性，公司进行了前瞻性战略布局。一方面进行前瞻性系列新产品自主研发、保持核心竞争力。另一方面瞄准未来公司将拓展产业方向以及未来技术发展方向进行前瞻性投资布局，围绕中国具有巨大需求潜力的液体活检市场，公司投资了美国 Quanterix 公司超高精密蛋白检测这一最新的液体活检技术，为公司高起点进入液体活检领域，提供了切入点。围绕公司未来医药板块的发展，投资了君实生物医药公司，其拥有 PCSK9 降脂生物新药、PD-1 肿瘤免疫治疗生物新药等多个生物创新药品种在产品研发及临床进度方面名列前茅，生物创新药物凭借优良的治疗效果、优异的性价比，将快速打开中国市场。围绕大病种慢性肾病领域，公司进一步拓展产业布局及纵深空间，投资睿健医疗，使其复制公司在心血管领域全产业链高速发展路径，分享血透行业高增长收益，形成公司未来新的重大经济增长点。公司投资快舒尔胰岛素无针注射器，该产品以压力弥散无针注射，具有促使药液在皮下均匀弥散吸收、长期注射使用皮下无硬结等优势，市场前景广阔。配合公司降血糖药物艾塞那肽未来获批上市后，与无针注射器进行配套使用，同时与公司智能血糖仪、血糖管理 APP 联用，发挥良好的协同效应，以分享降血糖药物快速增长的收益。

报告期内，为了保障和支持主业快速发展，公司投资设立了-乐普（深圳）国际中心，建设公司心血管领域医疗产业为核心的国际业务运营平台。在国际业务平台上，拓展液体活检、智能医疗装备研发、国际最新一代支架系统研发制造等新型业务，形成公司国际、国内心血管领域业务的协调发展及产业的深度融合，进一步提升公司主营业务的经营规模和持续盈利能力。另外公司投资设立杏泽基金、合创等投资基金，借助基金专业团队提升公司在新型医疗业态领域的资源整合及并购能力。

公司作为国内高端医疗器械领域能够与国外产品形成强有力竞争的少数企业之一，是国内领先的心血管病植介入诊疗器械与设备的高端医疗产品领航者。2016年度公司各项新业务开展顺利，各类产品具体业绩情况详见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
--	--------	--------	---------	--------

营业收入	3,467,748,233.68	2,768,717,463.81	25.25%	1,668,636,955.67
归属于上市公司股东的净利润	679,255,737.63	520,890,606.57	30.40%	423,192,551.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	663,284,610.68	509,055,841.73	30.30%	406,861,432.65
经营活动产生的现金流量净额	691,890,147.44	436,460,676.55	58.52%	348,316,884.55
基本每股收益（元/股）	0.3913	0.3208	21.98%	0.2606
稀释每股收益（元/股）	0.3913	0.3208	21.98%	0.2606
加权平均净资产收益率	14.70%	15.62%	-0.92%	14.21%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	9,500,447,526.70	7,729,892,449.30	22.91%	3,829,932,821.54
归属于上市公司股东的净资产	5,534,399,174.76	4,806,898,710.90	15.13%	3,142,564,315.29

注释：报告期内，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。考虑上述影响，经重新计算的 2015 年同期的基本和稀释每股收益均为 0.3208 元（调整前均为 0.6415 元）；经重新计算的 2014 年同期的基本和稀释每股收益均为 0.2606 元（调整前均为 0.5212 元）。

（2）分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	798,731,779.85	877,217,876.71	848,572,487.19	943,226,089.93
归属于上市公司股东的净利润	176,861,680.42	200,592,701.83	166,057,667.78	135,743,687.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	172,420,578.71	198,503,720.50	161,981,522.46	130,378,789.01
经营活动产生的现金流量净额	80,505,558.47	268,525,596.83	190,153,252.14	152,705,740.00

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	24,853	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	28,384	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
中国船舶重工集团公司第七二五研究所（洛阳船舶材料研究所）	国有法人	20.40%	355,614,824	0			
蒲忠杰	境内自然人	13.03%	227,242,576	173,685,876	质押	172,503,176	
WP MEDICAL TECHNOLOGI	境外法人	7.11%	123,968,600	92,976,450	质押	84,000,000	

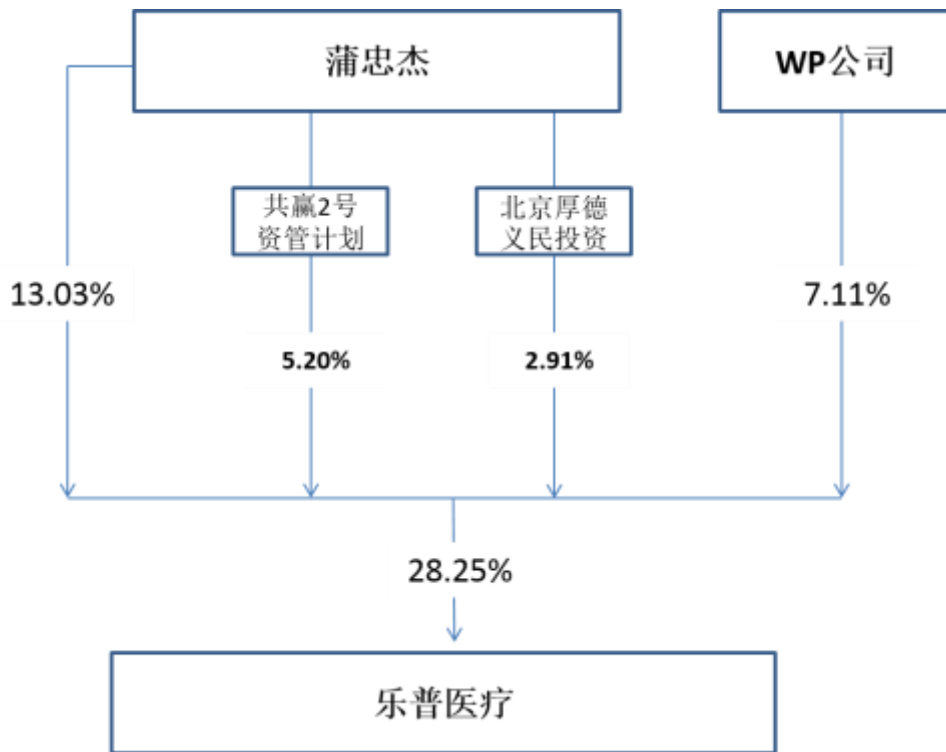
ES, INC						
申万菱信（上海）资产—工商银行—申万菱信共赢 2 号资产管理计划	境内非国有法人	5.20%	90,600,000	0		
招商银行股份有限公司—汇添富医疗服务灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	4.41%	76,838,069	0		
北京厚德义民投资管理有限公司	境内非国有法人	2.91%	50,800,000	0	质押	35,200,000
中船重工科技投资发展有限公司	国有法人	2.72%	47,430,000	0		
王云友	境内自然人	1.97%	34,356,532	34,356,532		
北京中关村国盛创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.89%	32,945,666	27,899,734		
全国社保基金一零四组合	境内非国有法人	1.25%	21,878,080	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东蒲忠杰先生、WP MEDICAL TECHNOLOGIES,INC、申万菱信（上海）资产—工商银行—申万菱信共赢 2 号资产管理计划、北京厚德义民投资管理有限公司存在一致行动关系；未发现公司其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 35 号）规定的一致行动人。					

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



注释：公司非公开发行新增股份 38,082,627 股于 2017 年 1 月 24 日在深圳证券交易所上市，本次发行完成后，蒲忠杰先生及其一种行动人合计持有公司 27.65% 股权，蒲忠杰先生仍为公司实际控制人。新股发行不会导致公司控制权发生变化。

5、公司债券情况

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
------	------	------	-----	----------	----

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

药品生物制品业

报告期内，公司（含子公司，下同）实现营业收入 346,774.82 万元，同比增长 25.25%。实现营业利润 86,421.48 万元，同比增长 26.34%。实现归属于上市公司股东的净利润 67,925.57 万

元，同比增长30.40%，扣除非经常损益后归属于上市公司股东的净利润66,328.46万元，同比增长30.30%。综合考虑剔除新增乐普药业40%股权、艾德康75.40%股权、宁波秉琨63.05%股权、护生堂100%股权对本期归属于上市公司股东净利润的贡献及支付相应股权款的资金成本影响，测算实现归属于上市公司股东的净利润60,872.60万元，内生性业务同比增长19.56%。

在报告期内，公司严控原料药的票据结算节奏，制剂药品的资金回流较快，控制器械板块终端医院及代理商信用额度，实现公司经营活动现金流的大幅增长，由2015年43,646.07万元增长到2016年的69,189.01万元，增幅为58.52%。

报告期内，公司医疗器械持续增长、药品快速增长、医疗服务持续推进、新型医疗业态完善布局，公司整体发展势头良好。医疗器械板块在公司总体营业收入的占比为60.78%；药品板块在公司总体营业收入的占比为33.32%。

各板块业务情况如下：

（一）医疗器械

医疗器械板块是公司权重最大的板块。报告期内，自产高值耗材产品的国内销售稳定增长，基层医院介入诊疗业务、体外诊断产品快速增长，血管吻合器提升了公司外科器械领域的业绩，以上业务的发展保障了医疗器械板块的持续增长。同时，海外业务也对业绩增量有所贡献。报告期内，医疗器械板块实现营业收入210,752.82万元，同比增长17.32%，实现净利润51,624.70万元，同比增长7.11%，综合考虑剔除母公司对乐普药业销售、研发、管理的相关成本，医疗器械板块实际实现净利润55,124.70万元，同比增长14.37%。

1、自产耗材产品

公司自产耗材产品主要包括支架系统、封堵器、起搏器及外科器械等高值耗材产品，上述产品先后完成了在河南、湖南、广西、江西、辽宁、福建、云南、新疆、江苏、浙江、山东、安徽（挂网）、吉林、内蒙、四川、重庆（挂网）、陕西、山西、黑龙江等地区的招标工作。报告期内，支架系统系列产品（含基层医院介入诊疗业务及外贸业务带来的支架销售）实现营业收入96,492.14万元，同比增长17.75%。其中，血管内药物（雷帕霉素）洗脱支架系统（Partner）的营业收入同比下降26.11%，新一代血管内无载体含药（雷帕霉素）洗脱支架系统（Nano）销量占比不断提升，营业收入同比增长40.43%。此外，封堵器系列产品实现营业收入10,181.71万元，同比增长1.10%，继续保持市场领先地位。整合外科吻合器业务，拓展优化产品销售渠道，提高吻合器产品质量、降低成本，完善吻合器产品系列，提升公司在外科领域推广应用的业绩，新增吻合器等外科手术器械实现营业收入13,880.10万元。公司自产高值耗材产品海外营业收入12,436.43万元，同比增长15.97%。

报告期内，公司持续推进核心器械产品的研发及注册工作，核心新产品全降解聚合物支架产品大规模临床试验研究进展顺利，完成首次应用人体临床试验（FIM试验）及其二年随访，多中心随机对照临床试验（RCT 试验）已完成一年造影随访，单组注册登记临床试验（REGISTRY试验）已完成临床入组，正在进行随访，已达到随访周期的病患临床随访数据证明该支架具有优异的安全性和有效性；该产品已获批创新医疗器械可优先办理注册审批，将有效缩短产品注册周期，加快产品的上市速度。报告期内，成功研制了拥有自主知识产权的国内首款植入式双腔起搏器，成为国内唯一一款能够与国外竞争的国产双腔起搏器，公司加强该产品学术推广，已经实现该产品上市应用，未来以产品性价比优势，逐步进行进口产品替代以及市场扩容，有望复制冠脉支架的国产化发展路径。左心耳封堵器是防止房颤病人中风的新型治疗方法，该产品已经完成临床植入，开展后续临床随访工作。

2、基层医院介入诊疗及心血管科室合作业务

分级诊疗作为医疗体制改革的重要工作之一，以提高基层医疗服务能力为重点，引导优质医疗资源下沉，解决医疗资源分配不均、缓解基层病患求医难等问题。公司通过“心血管疾病服务基层行”的创新模式，为各地区基层医疗机构建立介入导管室，依托医生专家资源，指导、培养当地医师团队，并提供介入诊疗所需器械耗材、药品及技术服务，从而带动了基层心血管疾病诊疗水平的提高。

报告期内，公司自主研发基于动态数字平板影像探测器技术的新型医用血管造影X射线机（Vicor-CV100），取得了医疗器械注册证，并实现推广应用。该款设备的应用将进一步提高国产血管造影设备的技术水平，作为公司医疗器械板块的重要产品之一，在高端医疗机构应用实现突破，同时将进一步促进县级医院介入导管室的建设进程，提高基层医疗机构的介入诊疗水平。

报告期内，公司新增30余家县级医院合作介入导管治疗室，该业务实现设备及耗材营业收入40,637.61万元，同比增长49.50%，保持快速增长的态势。

3、体外诊断产品

报告期内，公司持续完善IVD板块，拓展、培育诊断试剂及设备IVD业务。继续拓展心标物胶体金免疫设备、心标物全自动荧光设备、血栓弹力图仪等POCT设备及配套诊断试剂在医院机构不同科室的应用，扩大主力产品市场占有率。完善大型全自动酶免设备、全自动血型仪及其配套诊断试剂等产品供应平台，采取设备投放与销售相结合等营销方式，促进设备及配套诊断试剂在各级医院机构的推广应用。报告期内，公司体外诊断业务快速增长，实现营业收入20,670.46万元，同比增长48.81%。

公司继续加强高通量测序、荧光定量检测等分子诊断研发平台系列产品的研发，不断拓展酶免、化学发光等免疫诊断系列产品的研发。在诊断试剂方面，公司开展的血糖、血脂等系列产品已完成注册检验；基于艾德康全自动管式化学发光仪而研发的甲功及肿瘤系列产品处于临床试验阶段。在设备方面，干式荧光定量分析仪、血糖/血酮/尿酸三合一检测仪等正在进行产品注册审核。上述新产品的逐步推出，将进一步拓展IVD领域的产品线，为该业务的持续快速增长提供保障。

4、医疗产品代理配送业务

公司依托乐普医电等公司开展医疗产品代理配送业务，努力打造国内优质的心血管高端医疗产品代理配送平台，积极开展公司系列产品销售配送，积极拓展新产品销售配送。报告期内，通过调整代理配送业务产品结构，积极拓展高毛利率产品，公司综合医疗产品代理配送业务实现营业收入34,327.43万元。

（二）药品

药品板块是公司目前成长最快的板块。公司持续整合药品销售平台，进一步完善药品的医疗机构销售渠道建设，加强药店销售渠道建设，推动药品第三终端销售渠道建设，逐步形成公司药品销售团队及运营的核心竞争力，在持续推动已有心血管品种销售基础上，为新增的苯磺酸氨氯地平、缬沙坦等新重磅大品种药品销售提供多种销售途径。报告期内，公司通过乐普药业投资控股北京永正制药（现名：乐普药业（北京）责任有限公司）和新乡恒久远，全资并购美华制药，获得苯磺酸氨氯地平（原研药品为辉瑞“络活喜”）、缬沙坦（原研药品为诺华“代文”）、氯沙坦钾氢氯噻嗪（原研药品默沙东“海捷亚50mg/12.5mg”，公司独家规格药品“100mg/25mg”）等降血压重磅品种药品，和硫酸氢氯吡格雷（原研药品为赛诺菲“波立维”）、阿托伐他汀钙（原研药品为辉瑞“立普妥”）等共同构建了包含多个市场容量超亿元的系列重磅心血管药品品种，形成公司心血管药品产业链协同竞争优势，进一步完善了公司抗凝、降脂、降压等心血管药品供应平台。治疗心衰药品左西孟旦、治疗高血压药品氯沙坦钾氢氯噻嗪两个品种新增进入2017国家医保目录，也将有利于产品销售及推广应用。

继续完善药品板块的产品及股权结构，发挥制药子公司在品种结构、研发和生产资源上的优势互补，实现了药品板块的高速增长。报告期内，药品板块实现营业收入115,543.45万元，同比增长31.61%，实现净利润34,942.55万元，同比增长121.77%。扣除少数股东损益的影响后，实现归属于上市公司股东的净利润为29,837.43万元。综合考虑分摊母公司对乐普药业销售、研发、管理的相关成本，药品板块实际实现净利润31,442.55万元，同比增长99.56%。

报告期内，公司进一步收购乐普药业40%股权，全资控股后更加突显了其核心制剂抗血

栓药物硫酸氢氯吡格雷片作为公司战略性产品的地位。该产品先后完成在北京、天津、山东、山西、浙江、福建、四川、湖北、湖南、广东、河北、上海、海南、重庆、广西、陕西、甘肃、西藏等省地市的招标，中标省份已全面开展销售工作。报告期内，乐普药业实现营业收入58,706.69万元，同比增长118.35%，实现净利润24,191.12万元，同比增长108.02%，拉动了药品板块收入和利润的整体增长。综合考虑分摊公司对乐普药业销售业务的协同管理成本，乐普药业对公司整体净利润贡献为20,691.12万元，同比增长77.92%。

报告期内，新东港持续加大对制剂业务的投入，其核心制剂降血脂药物阿托伐他汀钙片先后完成在北京、云南、吉林、广东、湖北、湖南、浙江、上海、福建、河南、山西、山东（挂网）、四川（挂网）、重庆、内蒙、宁夏等省地市的招标，目前中标省份已全面开展销售工作，产品销售状况良好。报告期内，新东港实现营业收入55,859.70万元，其中制剂业务实现营业收入15,685.35万元，同比增长149.25%；原料药业务实现营业收入40,174.35万元，同比下降21.99%。新东港通过调整原料药的产品结构，增加高毛利产品销售比重，其原料药毛利率水平较上年同期提高13.37个百分点。报告期内，新东港实现净利润10,767.44万元，同比增长129.38%。

药品质量一致性评价是公司药品研发工作的重中之重，公司系统整合内外优势资源，进一步完善药品一致性评价研究专业团队，从人、财、物以及医疗资源等方面，全方位、有序、快速推进硫酸氢氯吡格雷、阿托伐他汀钙、苯磺酸氨氯地平、缬沙坦、氯沙坦钾氢氯噻嗪等重磅品种的一致性研究，确保核心品种顺利通过一致性评价，抓住药品行业重新洗牌的发展机遇。报告期内，硫酸氢氯吡格雷、阿托伐他汀钙等产品的药学研究及处方工艺优化研究进展顺利，取得阶段研究成果。目前正在推进苯磺酸氨氯地平、缬沙坦等品种药学及工艺一致性研究。

（三）医疗服务

医疗服务板块是公司心血管大健康生态圈的重要组成部分。报告期内，完成安徽省高新心血管专科医院等医疗机构的投资并购，逐步建设二三线城市心血管专科医院群。截止2016年底基层县医院合作导管室一百余家。逐步形成公司心血管专科医院、基层县医院合作导管室业务互为补充的覆盖心血管疾病检验预防、诊断咨询、转诊导医、术后管理的线下医疗服务体系。

报告期内，继续布局乐普心血管网络医院、区域性心血管网络医院及基层诊所（即药店诊所）等三级远程医疗体系，公司已签约药店诊所四百余家，接受远程医疗服务患者十万余人。进一步投资尤加利公司，充分利用其远程心电监测的技术优势，形成面向基层医疗机构、

服务于基层亚健康人群及患者的心血管实时检测管理与线上服务。以心血管相关的智能医疗设备为抓手，提供家用心血管健康数据管理与线上服务模式。通过多种模式相结合，逐步建立辐射客户终端的心血管疾病预防、治疗及康复管理的线上医疗服务体系。

作为公司在精准医疗领域的重要布局，乐普基因于2016年2月29日在新三板挂牌上市，其将借助在资本市场的优势，加快实现成为以分子诊断为核心的涵盖试剂研发、销售和检验服务于一体的产业链平台型企业的战略目标。报告期内，乐普基因通过加大市场推广、拓展销售渠道，积极推进心血管疾病及肿瘤基因检测、无创产筛等第三方检测新业务，无创产前基因检测项目（NIPT）等检测服务增长迅速。同时指导个性化用药的四个心血管个体化用分子诊断试剂获得产品注册证，用于指导硫酸氢氯吡格雷片、华法林、硝酸甘油等药品个性化有效用药，产品市场容量巨大。报告期内，乐普基因实现营业收入10,327.15万元，同比增长83.93%。

报告期内，公司持续推进“一键式”家庭医生服务和健康体检业务的市场推广工作，新安装完成“一键式”智能呼叫终端设备13300台，总装机量九万余台，实现营业收入1,353.99万元，同比增长7.13%。

报告期内，医疗服务板块实现营业收入14,449.25万元，同比增长70.86%。网络医院仍处于投入建设期，尚未实现营业收入，相关成本费用2526.29万元。

（四）新型医疗业态

新型医疗业态是公司探索新产品、新领域，进行前瞻性、多元化战略布局的重要手段，是公司培育新的经济增长点，保障公司未来健康可持续发展的重要途径。目前，主要包括移动医疗、金融业务及小股权投资三部分内容。

1、移动医疗

公司持续推进智能医疗设备的研发临床注册工作。报告期内，智能蓝牙血糖仪、智能电子听诊器、移动超声仪、超声肝纤维化检测仪等获得产品注册证，手持式智能血脂检测仪、手持式智能开展临床试验，动脉硬化仪等设备正在开展临床试验。

心脑血管互联网社区建设工作正常推进。截至报告期末，同心APP及微信公众号注册及关注用户达到26.5万人，活跃用户2.8万人。

护生堂电商平台拓展线上用户及线下实体店铺的覆盖范围，稳步提升运营能力。报告期内，实现营业收入3,914.91万元。

报告期内，移动医疗业务仍处于培育期，相关各项投入共计6,173.00万元。

2、金融业务

报告期内，乐普金融围绕融资租赁、应收帐款保理、供应链短融等业务，完善资金投放结构，以乐普内部需求为主、实现多元化资金投放。同时建立完善风控制度及风险管控模型，确保规范运作，降低风险。报告期内，开展了融资租赁业务，实现营业收入1,949.26万元。

3、战略股权投资

报告期内，公司投资睿健医疗18%股权，战略布局慢性肾病血液净化领域，横向丰富血液净化产品线，逐步设立血透中心以及推出血透患者慢病管理服务等，助力睿健复制公司在心血管领域全产业链高速发展路径，实现公司对于大病种医疗器械产品线的纵向延伸。在公司已有智能血糖仪、血糖慢病管理APP基础上，公司以20.2%股权投资快舒尔胰岛素无针注射器，该产品以压力弥散无针注射，配合公司降血糖药物艾塞那肽未来获批上市后，与无针注射器进行配套使用，以分享降血糖药物快速增长的收益。

报告期内，公司投资设立精准医疗创新投资基金，并通过该基金投资美国Quanterix公司5.35%股权，在已有IVD业务基础上，纵向培育、高起点延伸到精准医疗技术领域。该公司研发的超高精密蛋白检测技术，是液体活检领域中最新应用技术。中国液体活检市场需求潜力巨大，公司将积极促使推进该技术在我国的落地和推广。

报告期内，在已有传统化学仿制药业务基础上，纵向培育延伸到生物创新药技术领域。生物创新药物凭借优良的治疗效果、优异的信价比，将快速打开中国市场，公司投资君实生物，其旗下的 PCSK9 品种是“后立普妥时代”最强大的大分子单抗体生物降脂新药，目前研发进展国内排名第一。

报告期内，除上述四大业务板块外，母公司发生的财务费用影响额度为5,207.12万元。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
支架系统	964,921,442.19	216,942,973.92	77.52%	17.75%	20.42%	-0.50%
药品-原料药	408,418,730.50	274,609,059.49	32.76%	-19.78%	-34.03%	14.52%
药品-硫酸氢氯吡格雷	441,781,894.10	69,623,874.16	84.24%	123.11%	67.52%	5.23%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入346,774.82万元，同比增长25.25%，实现归属于上市公司股东的净利润67,925.57万元，同比增长30.40%。（1）器械板块：支架系统、封堵器等产品保持了稳步增长；基层医院介入诊疗及心血管科室合作业务保持快速增长，实现营业收入同比增长49.50%。体外诊断业务保持快速增长，实现营业收入同比增长48.81%。（2）药品板块：营业收入115,543.45万元，同比增长31.61%，主要系药品业务伴随各省招标的逐步推进，销售规模增速显著所致，其中，乐普药业实现营业收入同比增长118.35%；新东港制剂业务实现营业收入同比增长149.25%。（3）医疗服务板块实现营业收入14,449.25万元，同比增长70.86%，主要系加大市场推广，拓展销售渠道，积极推进心血管疾病及肿瘤基因检测、无创产筛等第三方检测新业务所致。

本报告期，公司销售费用同比增长47.64%，主要系报告期新增子公司影响，及随着药品板块销售规模的扩大对应营销人员工作及市场推广有所增加，同时为继续巩固和提升市场份额，开拓业务渠道，对业务宣传和市场营销人员工资等费用仍有稳定增加。管理费用同比增长37.20%，主要系报告期内(1)新增子公司的影响（2）进一步加大对移动医疗、医疗服务的投以及研发投入的影响（3）同时公司业务范围的扩展使得行政管理成本增加也有一定影响。财务费用同比增长94.68%，主要是报告期融资规模扩大从而利息费用增加所致。所得税费用同比增长37.45%，主要是报告期税前利润增长所致。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

（1）与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

根据财政部财会[2016]22号《增值税会计处理规定》企业会计政策做出以下调整，1、将利润表中的"营业税金及附加"项目调整为"税金及附加"项目；2、将自2016年5月1日起经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从"管理费用"项目重分类至"税金及附加"

"项目，2016年5月1日之前发生的税费不予调整。因此调增税金及附加本年金额10,468,323.50元，调减管理费用本年金额10,468,323.50元；3、将"应交税费"科目下的"应交增值税"、"未交增值税"、"待抵扣进项税额"、"待认证进项税额"、"增值税留抵税额"等明细科目的借方余额从"应交税费"项目重分类至"其他流动资产"项目，比较数据不予调整。因此调增其他流动资产期末余额16,132,484.48元，调增应交税费期末余额16,132,484.48元。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司2016年新增乐普（上海）医疗器械有限公司、北京建安生物科技有限公司、北京国医汇健康科技有限公司、上海民颐投资中心（有限合伙）、乐普（深圳）国际发展中心有限公司、河南美华制药有限公司（现名：乐普药业科技有限公司）、乐普药业（北京）有限责任公司（原名：北京永正制药有限责任公司）、新乡恒久远药业有限公司（现名：乐普恒久远药业有限公司）、安徽高新心脑血管医院管理有限公司、深圳市瑞斯普医疗技术有限公司、乐普制药科技有限公司及LepuCare (India) Vascular Solutions Private Limited十一家公司。