



监护仪三大系列产品，涵盖了急危重症监护、亚重症监护、手术麻醉监护、新生儿及产科监护等领域，广泛应用于普通病房、急诊室、ICU、CCU、手术室。家用医疗方面，公司拥有脉搏血氧仪、超声多普勒胎心仪、体温监测系统、血压计等可穿戴医疗产品，广泛应用于家庭保健、社区医疗、户外运动等场景。

在血液净化领域，公司拥有全产业链布局，拥有九大耗材基地，三大渠道平台，产品结构完善，拥有血液透析设备（机）、腹膜透析设备、聚醚砜膜材血液透析器、透析液过滤器、血液透析干粉/透析液、消毒液、透析用制水设备等产品，广泛应用于急慢性肾功能衰竭领域的治疗。

公司坚持以创新研发驱动发展，目前公司拥有《医疗器械注册证》68项、发明专利45项（截至2022年12月31日）。经过多年发展，宝莱特已在技术研发、产品线、质量控制以及知识产权保护等方面处于国内领先地位。

#### **问答交流环节：**

##### **1、公司可否简单介绍2022年度及2023年第一季度的业绩情况？**

答：2022年度公司实现营业收入118,369.97万元，同比增长8.49%，其中血液净化板块销售收入78,713.70万元，同比增长16.77%。受物流成本上升、原材料价格上涨、销售费用大幅增加以及研发投入加大等影响，公司2022年度归属于上市公司股东的净利润同比下降。2022年度公司销售费用共计16,346.89万元，同比增长42.78%；研发费用共计8,754.33万元，同比增长17.77%。

2023年第一季度公司各项工作开局良好，得益于公司产品销售收入及产品毛利率增长，公司实现营业收入34,456.58万元，同比增长18.09%；实现归属于上市公司所有者的净利润2,716.22万元，同比增长94.75%。

##### **2、国内监护仪市场的发展趋势如何？未来的空间还大吗？**

答：随着我国医疗卫生体系的发展和进步、新医改的实施、医疗机构数量的增长，患者和医院对诊疗的准确性、可靠性和可跟踪性的要求不断

提高，使得医疗基础设施需求剧增，医疗监护设备也从过去主要用于危重病人的监护，发展到目前普通病房的监护，甚至基层医疗单位和社区医疗单位也提出了应用的需求，叠加为预防突发公共卫生事件并有效降低其对社会的冲击，我国医疗监护市场逐年扩容。

近年，支持与落实医疗新基建的相关政策陆续出台，在加速建设之余，我国的医疗资源仍存在发展不均衡，地区之间与城乡之间差异较大，总量仍相对不足等等问题，联防联控机制发布会提到：“中国每千人口的医疗床位达到 6.7 张，每 10 万人口的重症医疗床位才不到 4 张”，整体与欧美发达国家存在较大差距。2022 年 11 月，国家卫健委提出要求 ICU 床位要达到床位总数的 10%。随着卫生防控措施的逐步优化，我国 ICU 病房的建设将加速，从而催生对重症监护设备的需求持续增长。

综上，我们认为医疗监护设备的市场未来仍具备较大的增长空间。

### **3、公司对监护设备方面的预期？**

答：医疗监护业务上公司继续坚持走高端化路线，聚焦医患核心痛点，重点深耕重症监护领域，丰富手术麻醉及 ICU 应用方案，进一步完善公司监护类产品品类及结构，公司还将会与区域性知名医院合作进行前沿技术攻关及产品共同研发。

公司监护产品的竞争力日益增强，其中高端监护仪拥有数项独有的参数、行业领先的解决手术麻醉领域关键痛点的抗电刀干扰技术、设备管理及液体管理等实用性附加功能、具有语音交互功能及人工智能属性、搭载物联网系统且信息化可视化等等产品优势。

随着公司数款高端产品陆续推出上市及在产品推广上的努力，公司重症监护产品的市场认可度逐渐提高，收入占比也有望得到提升。

### **4、血液透析行业的国产替代机遇如何？**

答：国内血液透析市场还存在较大的国产替代机遇，尤其是血液透析设备。目前进口血液透析耗材早已不占绝对的垄断地位了，像透析粉液、管路这些属于行政门槛高的产品，基本以国产品牌为主，而透析器技术含

量较高，近年随着国内厂商技术的成熟及产能的扩张，国产化率也逐渐加速提升。目前主要是国产透析设备的国产化程度落后，完全国产自主的透析设备仅占极低比例的市场份额。

#### **5、公司血液透析设备的产品优势？**

答：公司于去年获得三类注册证的 D800S、D800H、D800Plus 血液透析设备，分别对应单泵、双泵、三泵型号，满足患者差异化需求，产品融合公司在监护上的优势，支持同步监测各项生命体征，搭载物联网系统，可实现远程掌控设备运行状态、报警情况及故障情况，拥有 360 度全方位声光报警、在线自动预冲、治疗充分性评估等便捷功能。D800Plus 为国内首创三泵机型，功能上对比双泵机型其治疗模式更加多样化，拥有混合稀释置换模式，兼顾前置换与后置换的优点并规避其缺陷，弥补单方向置换模式的不足，更好地维持透析膜对水及溶质的转运，有效改善透析治疗效果，D800Plus 也是国内唯一在售的可进行混合稀释血液透析滤过的三泵机型。在医疗设备国产替代进口的趋势及国家政策支持背景下，公司透析设备有望凭借产品技术优势脱颖而出，受益于市场的新增及更新换代需求，为公司创造增长点。

#### **6、公司腹膜透析机已取得注册证，能否介绍一下这款产品？**

答：公司自主研发的自动化腹膜透析设备 PD600 治疗模式齐全，搭载物联网系统，通过软件支持可实现远程监控，操作高度自动化，拥有一体化的机身设计，机身轻巧，方便患者居家使用，并拥有智能语音、视频操作引导、多设备数据收集及蓝牙传送、简捷设计（一键启动，触摸屏操作）等实用功能与设计。此外，公司基于当前医疗改革形势和患者的实际情况，在保证设备品质的前提下，强调其“可及性”，以技术手段降低腹膜透析设备成本，提高其性价比，积极助力我国腹膜透析治疗的推广与进一步普及。

与公司腹膜透析设备配套使用的一次性使用腹膜透析管路也已获得《医疗器械注册证》，是公司在该领域布局中的另一项关键产品。

	<p><b>7、公司将迎来成立 30 周年，公司作为民族医械企业目前面临的机遇与挑战？</b></p> <p>答：综合来说，在医疗新基建和国产替代进口持续推进的当下，医疗资源建设被国家所大力重视，相关政策利好相继出台，资金上的支持力度也逐步加大，这是我们国内医疗器械企业的重大机遇，而我们面临的挑战是如何在这个市场中取得我们应有的份额。此外，集采也是国内医疗器械企业要面临的挑战，但宝莱特面对集采的态度是十分乐观的，集采给公司带来的是积极正面的影响，如透析器的集采，公司作为后进入者，不需要承担太多的销售费用，就能够通过集采较为快速地铺入市场，直接通过价格优势、品质优势、品牌优势进行市场竞争，这对于苏州君康的产品来说是一种便捷且低成本的方式。</p> <p><b>8、公司去年研发投入较高，未来对研发投入方面有什么预期？</b></p> <p>答：公司重视自主研发创新，2022 年度公司研发投入为 9,063.14 万元，同比增长 17.04%。为了公司后续的发展，保持在研发上的合理投入是必要的，若该方面投入不足，公司后续的增长将会乏力。预计未来公司研发投入将在金额上呈现稳步增长态势，与收入的比值会维持在合理稳定的区间。</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2023 年 6 月 15 日