深圳开立生物医疗科技股份有限公司 关于公司申报医疗器械注册获得批准的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假 记载、误导性陈述或重大遗漏。

深圳开立生物医疗科技股份有限公司(以下简称"公司")的一种医疗器械产 品已获广东省药品监督管理局批准,于近日取得中华人民共和国医疗器械注册证, 证书批准日期为: 2022 年 01 月 27 日, 生效日期为: 2022 年 01 月 27 日, 有效期至: 2027年01月26日,注册证编号: 粤械注准20222060098。

一、基本信息

产品的基本信息如下:

| 产品名称 | 型号/规格 | 注册分类 | 临床用途 | 注册证编号 |
|-----------|---------------------|------|---|---------------------|
| 电子下消化道内窥镜 | EC-P560 EC-P560T | II | 与本公司生产的医用内窥镜图像处理器 (型号: HD-550、HD-550Exp、 HD-550Pro、HD-550S、HD-510、 HD-500Plus)配合使用,用于通过视频 显示器提供影像供下消化道(包括肛门、 直肠、结肠、回盲部)观察、诊断和治 疗。 | 粤械注准 20222060098 |

二、审批情况

该医疗器械产品目前已完成第二类医疗器械注册证核发,并取得了《中华人民 共和国医疗器械注册证》。

三、市场状况

结肠癌是全球的主要致死癌症之一。研究显示,结肠镜检查是发现结肠直肠癌或腺癌状息肉的最灵敏方法。采用结肠镜检查的结肠直肠癌筛查有很多优势。它高度灵敏,可以检查整个结肠,一次完整插入就能够完成筛查、诊断和摘除息肉。据估计结肠镜筛查可以预防大约 65%的结肠直肠癌。然而,实施结肠镜检查需要很高的技术,因为结肠有易弯曲部,比如乙状结肠和横结肠,可能会发生剧烈弯曲,导致插入困难。内镜也可能弯曲成袢,阻碍插入,并可能造成患者不适。

为了帮助医生提高结肠手术完成率,并减少患者的不适,公司现在推出了国内首条带有刚度可调和精确传导功能的 EC-P560 系列电子下消化道内窥镜。在临床上医生可根据检查需要,通过转动刚度调节旋钮,来控制镜体硬度,降低进镜难度。 EC-P560 系列镜体的研发,是国产核心关键技术的一次次突破,代表了国产内镜技术已经步入国际高精尖水平。

四、主要风险

公司尚无法预测上述产品对公司未来业绩的影响,敬请广大投资者予以关注并注意投资风险。

特此公告。

深圳开立生物医疗科技股份有限公司董事会 2022年2月7日