多项全国首个创新制度,解决了乐 城先行区发展的诸多瓶颈难题,发 展进入快车道。乐城先行区制度集 成创新方案于2020年6月由省委深 改会审议通过发布,是目前全省首 个也是唯一一个制度集成创新方 案,且大部分内容已落地实施。 2020年,乐城先行区有3项改革创 新成果分别荣获第一届"海南省改 革和制度创新奖"一、二、三等奖。

创建国内唯一未上市特许药 械全流程追溯平台。实现特许药 械线上"不见面"审批,审批时限从 最快27天压缩到3-7天。实现特 许药械全过程实时在线监管,得到 了海关总署、国家药监局等国家部 委高度肯定。

建立国内唯一的特许药械保 税仓。创新实行特许药械先入仓、 分批核销改革,打破了过去患者等 待药物治疗的情况,实现了如今的 "药等患者",创新药械使用效率极 大提高。

在全国率先开展临床真实世 界数据应用试点。目前已有2个 试点产品通过真实世界数据路径 获批成功上市,从临床使用到批准 注册平均历时不到1年。成立真 实世界研究院,由国家药监局授予 "药品医疗器械监管科学研究基 地"的牌子。该项工作在全球领 先,对中国药械注册制和监管改革 具有深远意义。

推出国内首款境内外特种药 品费用补偿型医疗保险——"海南 自贸港博鳌乐城全球特药险"。实 现保险业众多创新,涵盖49种国 外特药及21种国内社保外特药, 海南居民仅需29元、内地居民最 低39元即可享受100万元保障额, 切实减轻大病患者负担,从"有药 用"到"用得起"。



外籍人士参观博鳌超级医院。乐城先行区管理局供图

成功举办国内唯一的"永不落 幕"国际创新药械展。聚焦和吸引 了全世界几乎所有知名药械厂商 的关注,超过300种创新药械常年 参展。

成立全国首个"卫生+药监" 二合一监管机构医疗药品监督管 理局。实现业务协同、资源共享, 从而形成监管合力,既避免多头监 管,又避免留下监管空白,提高了 监管效能,对保障园区的诊疗技术 能力提升起到了很好的作用,对全 国医药卫生监管创新改革也有借 鉴意义。

## 加快供给侧结构性改革,为国 人大病不出国提供基本保障

通过宣传推广,乐城先行区的 美誉度不断提高,世界排名前30 强的药械企业有近4/5和乐城先行 区开始建立最直接的合作,推动乐 城先行区开放程度显著提升。截 至2020年底,在乐城先行区使用 的未在国内上市的创新药械已达 130种,抗肿瘤新药、罕见病药实 现从0到100的突破,初步实现创

新药械与国际同步,患者不出国门 就可以使用全世界最先进的药械 产品。

在实现创新药械与国际同步 的基础上,乐城先行区还在创新药 械全球领先使用方面取得重大突 破。2021年3月19日,丹纳赫旗 下麦默通公司的"锐妍双向真空辅 助乳房活检与旋切系统"在乐城先 行区完成全球首例应用,实现真正 的国际领先。

加快集聚优质资源,园区整体 医疗水平不断提升。目前已有14 家医疗机构通过验收并运行,在建 医疗机构9家,成功引进四川大学 华西医学中心共建四川大学医教 研一体化项目。以"1+X"为主的 共享医疗新模式取得实质性突破, 越来越多的省内外知名公立医院 和院士专家团队落地,初步实现5 个以上的特色科室。比如,超级眼 科由温州医科大学眼视光附属医 院院长瞿佳教授团队领衔,与强生 全视、欧康维视等12家国际药械 厂商建立深度合作关系,1年内增 加引入超50种眼科特许药械,已