河北常山生化药业股份有限公司 关于公司取得发明专利证书的公告

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。

河北常山生化药业股份有限公司(以下简称"公司")于近日收到中华人民 共和国国家知识产权局颁发的"一种膜分离制备依诺肝素钠工艺"发明专利证 书。具体情况如下:

发明名称:一种膜分离制备依诺肝素钠工艺

发明人: 姬胜利: 高树华: 李文茂: 白文举: 崔洁

专利号: ZL 2013 1 0295978.0

专利申请日: 2013年07月15日

专利权人:河北常山生化药业股份有限公司

授权公告日: 2016年01月06日

证书号: 第1911826号

本项专利涉及利用膜分离技术制备依诺肝素钠的工艺,是公司主要核心技术 的延伸,依诺肝素钠是低分子肝素的一种,主要用于预防静脉血栓栓塞性疾病(预 防静脉内血栓形成),特别是与骨科或普外手术有关的血栓形成:治疗已形成的 深静脉栓塞,伴或不伴有肺栓塞;治疗不稳定性心绞痛及非Q波心梗,与阿司匹 林同用;用于血液透析体外循环中,防止血栓形成。目前依诺肝素钠为公司的重 点开发产品之一,应用该发明专利生产的产品近几年均有对外出口,在国内还处 于药品注册申报阶段。本专利的取得有利于公司进一步完善知识产权保护体系, 发挥自主知识产权优势,增强企业核心竞争力。本专利的取得短期内对公司生产 经营和业绩影响较小。

特此公告

河北常山生化药业股份有限公司董事会 二〇一六年一月十四日