

证券代码：688658

证券简称：悦康药业

公告编号：2023-055

悦康药业集团股份有限公司 自愿披露关于子公司获得一项GalNAc递送技术 发明专利的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

悦康药业集团股份有限公司（以下简称“公司”）子公司北京悦康科创医药科技股份有限公司于近日收到国家知识产权局颁发的发明专利证书，现将具体情况公告如下：

一、发明专利证书的基本情况

专利名称：新型GalNAc化合物及其硫代寡核苷酸缀合物和偶联方法

专利号：ZL 2023 1 0705604.5

专利权人：北京悦康科创医药科技股份有限公司

授权公告日：2023年09月19日

授权公告号：CN 116444589 B

二、对公司的影响

本发明涉及公司自主研发的具有全新化学结构的一系列GalNAc化合物。该系列GalNAc采用独特的设计，提供了一种新型GalNAc化合物及其硫代寡核苷酸缀合物和偶联方法。该新型GalNAc化合物主要采用液相合成方法，可实现GalNAc系列化合物与硫代寡核苷酸的定点偶联。该系列的GalNAc化合物具有制备反应条件温和，实验操作简单，收率高等优势。同时，可以实现安全和高效的肝靶向递送，在核酸递送领域中具有非常重要的应用价值。

此项专利是公司GalNAc递送平台的首个授权专利，专利的取得表明公司掌握了GalNAc递送关键技术，是继公司在8项具有自主知识产权的LNP递送系统相关专利授权之后，依托公司核酸药物递送平台产出的又一重要的创新成果，进一步验证了公司核酸药物递送平台的核心研发能力，该系列专利技术将应用于公司

核酸药物管线中。未来公司将进一步聚焦核酸平台关键技术,持续推动产品创新,进一步提升公司创新能力、核心竞争力以及综合实力。

三、风险提示

公司子公司本次收到的关于“新型GalNAc化合物及其硫代寡核苷酸缀合物和偶联方法”的《发明专利证书》,短期内不会对公司业绩产生重大影响。

特此公告。

悦康药业集团股份有限公司董事会

2023年10月9日