

证券代码：300406

证券简称：九强生物

公告编号：2016-008

北京九强生物技术股份有限公司

关于公司获得专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

北京九强生物技术股份有限公司（以下简称“九强生物”或“公司”）于近期收到中华人民共和国国家知识产权局颁发的一项专利证书，具体情况如下：

一、专利基本情况

| 序号 | 专利号              | 专利名称                  | 专利权人 | 专利类型 | 申请日期       | 授权日期       | 证书号       |
|----|------------------|-----------------------|------|------|------------|------------|-----------|
| 1  | ZL201110454991.7 | 中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白检测试剂盒 | 九强生物 | 发明   | 2011.12.30 | 2016-01-06 | 第1910180号 |

专利摘要：本申请涉及一种用于检测人体液中中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白（NGAL）浓度的检测试剂盒及其制备方法，该试剂盒包括试剂 R1、试剂 R2 以及工作校准品，试剂 R1 为适合抗原抗体反应的缓冲溶液，试剂 R2 为同时含有大小两种粒径的结合有抗人 NGAL 抗体的纳米微球的溶液，该试剂通过抗原抗体的特异性反应，使纳米微球发生凝聚，产生浊度的变化，对比校准曲线可以定量测定 NGAL。该试剂盒在测定低 NGAL 浓度时具有较高的灵敏度，同时在测定高 NGAL 浓度时具有较宽的线性范围，不会出现前带现象。本试剂盒理化性质稳定，使用便捷，在临床检验学上有着广泛的应用前景。

二、对公司的影响

上述发明专利证书的取得不会对公司生产经营产生重大影响，但在一定程度上有利于发挥公司的知识产权优势，促进技术创新，有利于提升公司的核心竞争力，有利于公司形成持续创新机制。

特此公告。

北京九强生物技术股份有限公司董事会

2016 年 2 月 16 日