

证券代码：300199

证券简称：翰宇药业

公告编号：2017-017

深圳翰宇药业股份有限公司

获得发明专利的公告

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

深圳翰宇药业股份有限公司（以下简称“公司”或“翰宇药业”）取得的两项发明专利，近日获得了由中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书，具体情况如下：

证书号	发明名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	专利权人
第2369965号	一种替度鲁肽的纯化方法	ZL2013 1 0080960.9	发明专利	2013年03月14日	2017年02月08日	深圳翰宇药业股份有限公司
第2369985号	一种替度鲁肽的聚乙二醇偶合物及其固相制备方法	ZL2013 1 0102207.5	发明专利	2013年03月27日	2017年02月08日	深圳翰宇药业股份有限公司

替度鲁肽为天然存在的胰高血糖素样肽-2（GLP-2）类似物，用于治疗因小肠或大肠部分或全部切除而造成的成人短肠综合征。

发明专利《一种替度鲁肽的纯化方法》涉及医药工艺领域，公开了一种替度鲁肽的纯化方法。该方法用醋酸乙腈混合溶解体系对替度鲁肽粗品前处理，而后以适宜的流动相进行RP-HPLC梯度洗脱，最后通过盐析和脱盐纯化出品质较高的替度鲁肽纯品，与现有RP-HPLC纯化方法相比，提高了纯化效率和收率。

发明专利《一种替度鲁肽的聚乙二醇偶合物及其固相制备方法》通过固相合成方法，对替度鲁肽进行定点的PEG修饰，从而改变替度鲁肽的性质，具有可以延长蛋白质（多肽）在体内的半衰期，降低免疫原性和抗原性的优点。

新专利的取得对公司当期生产经营和业绩影响较小，有利于进一步发挥公司的自主知识产权优势。

特此公告。

深圳翰宇药业股份有限公司 董事会

2017年02月28日