

证券代码：000566

证券简称：海南海药

公告编号：2017-059

## 海南海药股份有限公司 关于子公司获得美国专利授权的公告

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

海南海药股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司哈德森生物医药有限公司自主研发的治疗癌症方面的新化合物 SPIROPYRROLIDINES AS MDM2 INHIBITORS 近日获得美国专利商标局的专利授权，具体情况如下：

专利名称：SPIROPYRROLIDINES AS MDM2 INHIBITORS (中文名：螺吡咯烷的 MDM2 抑制剂)

专利号：US9701685 (B2)

授权公告日：2017 年 7 月 11 日

专利期限：二十年

专利所有者：哈德森生物医药有限公司

专利情况介绍：MDM2 INHIBITORS 是一类高亲和性的新型 MDM2 抑制剂。该类新化合物通过阻止 MDM2 和 P53 两种蛋白质的相互作用而重新激活蛋白质 P53。P53 是人体内一个精密的调控因子，也称肿瘤击杀影子，是维护细胞基因完整的卫士。几乎所有癌症的发生都与 P53 的功能丧失有关。MDM2 INHIBITORS 该类药物有望在治疗白血病，肝癌、乳腺癌、膀胱癌、胃癌、结肠癌、前列腺癌、软组织肉瘤、卵巢癌、脑瘤、淋巴细胞肿瘤、食道癌、肺癌、成骨肉瘤等肿瘤中发挥重大作用。

本次美国专利的取得有利于进一步提升公司核心竞争力，对未来的生产经营有积极影响，有利于进一步发挥公司的自主知识产权优势。

特此公告

海南海药股份有限公司

董事会

二〇一七年七月十九日