

山东步长制药股份有限公司
全资子公司收到《关于“重大新药创制”科技重大专项 2018 年度实施计划第二批立项课题的通知》
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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

山东步长制药股份有限公司（以下简称“步长制药”）全资子公司山东丹红制药有限公司（以下简称“山东丹红”）近日收到国家卫生计生委医药卫生科技发展研究中心下发的《关于“重大新药创制”科技重大专项 2018 年度实施计划第二批立项课题的通知》（卫科专项函[2018]676 号）。

课题“重组新型蛋白药物及基因治疗、核酸药物新品种研发及关键创新技术”（课题编号：2018ZX09733001）获得立项支持，具体内容如下：

课题责任单位：四川大学

课题主要参加单位：健能隆医药技术(上海)有限公司、成都康弘生物科技有限公司、荣昌生物制药(烟台)有限公司、山东丹红制药有限公司、交晨生物医药技术(上海)有限公司、中国科学院过程工程研究所、合肥天汇孵化科技有限公司、广州达博生物制品有限公司、武汉光谷人福生物医药有限公司、北京奥源和力生物技术有限公司、成都金凯生物技术有限公司、华中科技大学同济医学院附属同济医院、广西医科大学、科济生物医药(上海)有限公司、上海惠盾生物技术有限公司、苏州瑞博生物医药(苏州)股份有限公司、清华大学、蓬莱和甘生物制药有限公司、昆山彭济凯丰生物技术有限公司、四川康德赛医疗科技有限公司、兰州生物制品研究所有限责任公司、贵州百灵企业集团制药股份有限公司、南京泰禾基因科技有限公司

课题执行年限：2018 年 1 月至 2020 年 12 月

课题经费：总经费 72,598.24 万元，其中中央财政经费 8,409.77 万元，2018

年中央财政经费 4,163.43 万元。

课题主要研究内容及目标：在恶性肿瘤、心血管疾病、糖尿病等严重威胁人类健康的重组新型蛋白药物及基因治疗、核酸药物新品种的研发、相关前沿技术、关键技术及临床治疗等方面取得重大突破，研发 40-50 项生物技术药物新品种，其中 28-33 个进入临床研究，突破 5-8 项关键技术，其中 6-7 项完成 III 期临床试验申请新药证书，力争获得 4 个品种的新药证书及 1-2 个品种的国际认证，为恶性肿瘤、心血管疾病、自身免疫性疾病、糖尿病的临床治疗提供新的技术手段。申请国内外专利 50-60 项，其中获得授权专利 30-40 项，大幅度地提升我国生物技术药物领域的科技创新能力、国际竞争力和临床转化能力，为保障我国人民健康提供新的治疗技术和治疗手段。

公司将根据项目进展情况及时履行信息披露义务，提请投资者注意投资风险。

特此公告。

山东步长制药股份有限公司董事会

2019 年 1 月 5 日