


[首页](#) [概况简介](#) [机构设置](#) [人才队伍](#) [研究生/博士后](#) [院地合作](#) [国际交流](#) [科研平台](#) [学术出版物](#) [党建](#) [文化](#) [科学传播](#) [信息公开](#)

## 新闻中心

- [近期要闻](#)
- [头条新闻](#)
- [科研进展](#)

# 中科院微生物所一类候选新药项目“抗代谢综合征新药分子GA7”转让签约仪式在京举行

2017-07-21 | 作者: | 【大 中 小】 【打印】 【关闭】



2017年7月19日，中国科学院微生物研究所“抗代谢综合征新药分子GA7”与青岛众志成医药科技企业（有限合伙）、山东齐都药业有限公司的转让签约仪式在京举行。中国科学院科技促进发展局副局长段子渊、生物技术处处长刘斌、副处长田永生，青岛市岛高新区管委会副主任褚晓明、高新区管委会经济发展促进局副局长耿凯，青岛众志成医药科技有限公司董事长宁辉，山东齐都药业有限公司院长王朋，中国科学院微生物研究所所长刘双江、所党委书记李俊雄、真菌学国家重点实验室主任刘杏忠、刘宏伟、李少杰研究员、科技处处长杨怀义，北京元延医药科技有限公司总经理王立强及双方相关技术人员等60余人出席了签约仪式。

刘双江所长首先致欢迎辞，他表示新药分子GA7是具有申报国家一类新药潜力的研发项目，具有高度前瞻性。在本次转让合作中以2000万元附加产品销售额1%提成的价格，与青岛众志成医药企业及山东齐都药业达成协议。本次合作充分发挥了我所和企业各自在创新能力和资金方面的优势，努力推进项目、造福于民。褚晓明副主任指出，新药分子GA7的研发关系国家生物安全和国民健康，青岛高新区将在政策上支持和保障。段子渊副局长肯定了微生物所近年来在成果转化的突出成绩，表示科发局非常重视此新药分子GA7的研发，列入战略生物资源服务网络“活性天然化合物发现、评价与转化”专项重点支持，期望一方共同携手，利用现代技术和手段，结合各方优势，推动该新药尽早上市。此项目是个开端，期待微生物所和真菌室组建团队，与企业精诚合作，努力做成成药、剂型等高水平的系列成果。宁辉董事长和王朋院长分别介绍了企业的相关情况，表示将发挥在资金、生产、质量控制等方面的优势，精诚合作，保障新药尽快上市，产生更好的社会效益和经济效益。刘宏伟研究员在会上介绍了合作项目的情况。刘杏忠主任代表真菌室表示将全力支持这个项目的开展。

代谢综合征是指中心性肥胖或超重、糖尿病或糖代谢异常、高血压、高血脂为主要组成部分的一组严重影响人类健康的临床症候群。目前临床主要采用对症治疗或联合用药策略，需长期服药，副作用大。我国目前代谢综合征患者超过4.5亿，严重危害人民健康。胃旁路手术是目前唯一有效的治疗方法，但该方法费用高、适用人群小，临床急需药物。药用真菌是我国传统中医药的重要组成部分，有着长期的食用、药用历史。中科院微生物所刘宏伟研究员团队长期从事我国珍惜药用真菌活性物质的研究工作，获得了一批重要活性化合物，并进一步从灵芝活性杂质出发研制获得一个有自主知识产权，具有减肥、降糖、降脂和心血管保护多重药理作用的新药候选分子。目前已完成了合成工艺、药效和安全性评价研究，该项目获得中国科学院战略生物资源服务网络“活性天然化合物发现、评价与转化”项目资助。



1996-2014 中国科学院微生物研究所 版权所有 备案序号：京ICP备05064432号 文保网备案号：110402500054  
地址：北京市朝阳区北辰西路1号院3号 邮编：100101 电话：86-10-64807462 传真：86-10-64807468 Email:office@im.ac.cn