



## 可利霉素作为“重大新药创制”成果获广泛关注

7月31日上午，科技部、卫健委联合召开“重大新药创制”科技重大专项新闻发布会，向社会和媒体介绍专项进展和实施成效以及新药创制专项品种产出有关情况，主管部门领导与部分专家一起回答了记者提问。

药生所王以光教授作为国家一类新药可利霉素的主要研制者出席了新闻发布会，并作为科研团队专家代表在主席台就坐。



可利霉素作为在国内外首次利用合成生物学技术研制、我国拥有完全自主知识产权的创新型抗生素，其研制历经了30年的漫长过程，期间得到国家重大专项等政府科研资金的持续支持，迄今已获得国内发明专利授权16项、国际专利36个。可利霉素对上呼吸道感染具有很好疗效，具有服用安全、口服量少且不良反应率低等特点。

可利霉素新药成果和王以光教授受到新闻媒体的广泛关注，纷纷进行采访报道。王以光教授以一名共产党员科学家的坚定、严谨和谦逊态度，对可利霉素的研发过程及特点进行了全面的介绍。她说，她一辈子就干了这一件事，就是搞抗生素研究。谈到曾经面对的技术创新难关、研发条件困难、研发遇到瓶颈时的舆论压力，她反复强调“坚守”二字，即坚守共产党员的初心和使命、坚守科学家的执着创新奉献精神。同时她念念不忘和感谢来自政府主管部门、院校、研究所、兄弟单位以及合作企业等方方面面的支持和帮助。

央视新闻频道<朝闻天下>、光明日报、央视网、新华网、环球网、人才网分别对王以光教授和可利霉素进行了相关报道。

(药生所党办)

- 为者常成 行者常至 中国医学科...12-31
- 院校举办2019年科研规范化管理...12-31
- 为核心基地建设培育国际水准师...12-31
- 工程所召开中国实验动物学会...12-31

组织机构	医护工作	研究生院	招生就业
现任领导	学生工作	临床医学院	直属医院
历任院校领导	支援西部	基础医学院	直属研究所
院士风采	国家临床重点专科	护理学院	本科招生
校徽校歌	科研项目	继续教育学院	研究生招生

殷切勉励

重点企业



公共卫生学院

继续教育招生

Copyright©2014 All Rights Reserved. 版权所有 中国医学科学院 & 北京协和医学院  
地址：北京市东城区东单三条9号 邮编：100730 京公网安备110402430088 京ICP备06002729号-1