

首页 新闻纵横 专题热点 领导活动 教学科研 北大人物 媒体北大 德赛论坛 文艺园地 光影燕园 信息预告 联系我们

高级搜索

诺奖得主詹姆斯·沃森莅临北医纵论肿瘤治疗

日期：2017-04-03 信息来源：医学部

2017年3月31日，应北京大学医学部主任詹启敏院士邀请，诺奖得主“DNA之父”詹姆斯·沃森（James Watson）到访北大医学部，应邀在“北大医学肿瘤论坛”演讲，报告题目为“To Overcome Chemo-Resistant Cancers, Use Natural Product Quinones”。



活动现场

上午10时，詹姆斯·沃森博士在詹启敏、医学部基础医学院院长尹玉新、深圳乐土精准医学研究院院长傅新元等陪同下莅临会议中心礼堂，受到千余名北医师生的热烈欢迎。詹启敏主持报告会并致辞。詹启敏生动热情介绍詹姆斯·沃森是自己“在地球另一端的本家同姓”，欢迎并感谢沃森博士不辞劳顿来北医交流，同时感受北大医学生的风貌。詹启敏介绍了沃森博士发现DNA双螺旋结构的伟大成就和意义及其对现代分子生物学发展的奠基作用。詹启敏特别强调了詹姆斯·沃森博士倡导“人类基因组计划”的历史性贡献。



詹启敏致辞

沃森博士从肿瘤与DNA的渊源讲起，介绍了氧化应激反应（ROS）在肿瘤中的重要作用，深入阐述了肿瘤化疗耐药机制及天然药物抗耐药研究的进展。他的精彩报告激发了现场师生热烈讨论和广泛兴趣。沃森博士、詹启敏和傅新元共同主持了现场问答环节。现场观众的问题内容丰富多彩，师生们尤其关注基于ROS抗癌机制的特异性、如何平衡ROS在肿瘤发生中的双向作用、天然药物与化学合成药物的区别，以及基础科研的哲学和困扰等问题。詹姆斯·沃森认真解答每一个问题，其坦诚和幽默不时引起听众热烈的掌声。



沃森博士演讲

傅新元强调，詹姆斯·沃森并非以一名诺奖得主或名人身份来访，而是作为科学家和肿瘤科研工作者来交流，目的是给大家带来一场真正聚焦肿瘤的高水平学术演讲。詹启敏盛赞沃森博士的精彩演讲和大师风采，指出其报告非常前沿且高瞻远瞩，今天的活动给北医的春天填上浓重的一笔，使北医的春天更加美好。詹启敏寄语年轻学子，哲学引领科研，沃森博士所做的一切——从65年前发现DNA双螺旋结构到今天演讲的抗肿瘤治疗，不仅在传授前沿知识，其经历更在传递他自己的人生哲学，传奇是自己创造的，是社会认同的自己的成果。詹启敏最后说，传奇不是梦，是一个人的行动，是通过自己的努力实现的。他希望大家以大师为榜样，打造医学传奇，实现人生价值。

编辑：山石

北京大学官方微博



北京大学新闻网



北京大学官方微信



[打印页面] [关闭页面]

转载本网文章请注明出处

友情链接

合作伙伴



投稿邮箱 E-mail:xinwenzx@pku.edu.cn 新闻热线:010-62756381

