



学院概况

系所中心

教师队伍

教育教学

科学研究

党团工会

院内信息

招聘信息

首页» 教师队伍» 两院院士

教师队伍

两院院士

人才计划

博士生导师

个人主页

▶ 两院院士

庄辉 院士

发布日期: 2009-06-02



庄辉

中国工程院院士

1935年1月生，汉族，中共党员，浙江省奉化市人。1961年毕业于前苏联莫斯科第一医学院。1961年9月至1963年12月在中山医科大学任教；1963年1月调入北京大学医学部并工作至今。1980年3月至1982年6月、1993年2月至8月和1999年7月至12月先后3次赴澳大利亚维多利亚州立传染病参比实验室兼世界卫生组织病毒参考、生物安全和协作研究中心作访问学者。1991年5月至8月任日本大学医学院第一病理学教研室客座教授。2001年当选为中国工程院医药卫生学部院士。现为北京大学基础医学院病原生物学系教授。

庄辉主要从事病毒性肝炎研究。首先证实我国存在流行性和散发性戊型肝炎；在国内首先建立戊型肝炎实验室诊断技术和猕猴动物模型；研制成功“戊型肝炎病毒IgG抗体酶联免疫测定试剂盒”、“乙型肝炎病毒表面抗原胶体金试纸条”和“新型冠状病毒(N蛋白)测定试剂盒(化学发光法)”；在国内首先从流行病学和分子生物学证实我国存在庚型肝炎病毒感染，且为新基因型，并证实猕猴可作为庚肝病毒的动物模型；首次从流行病学和血清学证实我国单采浆供血员中存在丙型肝炎流行，与单采浆过程中交叉污染有关，采取相应措施后控制了流行等。在国内外学术期刊上共发表论文650余篇，参加编写英文专著5册，中文专著30余册，译著1册。

庄辉曾主持国家《七五》、《八五》、《九五》攻关课题；参加国家《十五》攻关课题、《十一五》、《十二五》和《十三五》重大传染病防治专项课题、973计划、863计划、国家科技攻关计划引导项目、中比和中日科研合作课题(中方主持人)等。

2003年、2011年获美国专利和中国专利各一项；1993年、1999年、2012年获国家科技进步二等奖三项；1998、1999、2004年获国家新药证书三项；1991、1992、1997年获卫生部科技进步一、二、三等奖各一项；1998年、2010年获教育部科技进步二等奖二项；1992年获中国人民解放军总后勤部科技进步二等奖一项；2005年、2008年获中华医学科技进步一等奖一项、二等奖二项；1984年、1990年、1991年、1992年、2000年、2002年、2008年、2009年获北京市科技进步一等奖二项、二等奖三项、三等奖四项；1999年获浙江省科技进步一等奖和浙江省卫生厅科技进步一等奖各一项；2004年、2012年获广西科学技术进步二等奖和三等奖各一项；2015年获山东科学技术二等奖一项；2016年获上海市优秀科普图书三等奖一项；2017年获中华预防医学会科学技术一等奖一项；2018年获华夏医学科学技术二等奖一项；2019年获江苏省科学技术二等奖一项。

1983年被评为北京市教育系统先进工作者；1986年获卫生部有突出贡献的中青年专家称号；1989年被评为北京市劳动模范；1991年获国务院颁发的政府特殊津贴；1994年获光华科技基金二等奖；2008年获中华预防医学会颁发的《公共卫生与预防医学发展贡献奖》和北京高校优秀共产党员；2013年获第六届健康中国(2013年度)十大年度人物等。

现任世界卫生组织西太区消灭脊髓灰质炎证实委员会委员、世界卫生组织西太区免疫控制乙型肝炎专家委员会委员、亚太区消灭病毒性肝炎联盟委员、中华医学会肝病学会分会名誉主任委员，以及《中国病毒病杂志》、《中国预防医学杂志》和《中国病原生物学杂志》主编等职。

快速链接

[北京大学](#) [北京大学医学部](#)



北京大学医学部
PEKING UNIVERSITY HEALTH SCIENCE CENTER

版权所有©北京大学北京大学基础医学院

地址：北京市海淀区学院路38号

邮编：100191

联系我们：yuanzhangxx@bjmu.edu.cn