祝贺我校3项科研成果获得2011年度国家科技进步二等奖

2012年2月14日，国家教育部发来贺信，对我校《结构性心脏病介入治疗新技术研究与应用》、《心脏不停跳心内直视手术临床研究》和《平原及高原战创伤休克救治关键技术与急救器材研究》3项科研成果荣获国家科技进步二等奖表示热烈祝贺。贺信勉励我校广大教职员工，特别是科研工作人员发扬成绩，继往开来，大力弘扬求真务实、勇于创新的科学精神，不畏艰险、勇攀高峰的探索精神，团结协作、淡泊名利的团队精神，报效国家、服务社会的奉献精神，发挥学校特色优势，大力推进产学研结合和协同创新，不断提高自主创新能力，认真实施科教兴国战略和人才强国战略，为建设创新型国家和实现中华民族的伟大复兴作出更大的贡献。

由西南医院心血管内科宋治远教授领衔，联合军内外多家单位历时19年大攻关大协作完成的《结构性心脏病介入治疗新技术研究与应用》项目，创建了虚拟心脏超声成像系统和“经肺静脉放伞法”及“带导丝释放封堵伞”等新技术，成功研制出具有自主知识产权的“长腰型”VSD封堵伞，制定了《常见先天性心脏病介入治疗中国专家共识》，获国家发明专利3项、实用新型专利3项，救治各类结构性心脏病患者21 208例，成功率达98.4%，研究成果在国内30多家医院得到推广，取得了显著的社会效益与经济效益。

由新桥医院心血管外科肖颖彬教授领衔完成的《心脏不停跳心内直视手术临床研究》项目，攻克了不停跳手术中术野显露和气栓并发症的技术难关，提出了以心脏不停跳技术为核心的重要脏器综合保护新措施，率先开展婴儿和复杂先天性心脏病不停跳手术和世界首例高原心脏不停跳心内直视手术，手术成功率98.6%，取得了巨大的社会效益和经济效益，该研究成果极大丰富了心血管外科技术和心脏手术重要脏器保护理论。

由大坪医院野战外科研究所刘良明教授领衔完成的《平原及高原战创伤休克救治关键技术与急救器材研究》项目，围绕平原和高原战创伤休克早期救治的液体复苏、出血控制等关键技术和急救器材开展系列研究，阐明了战创伤休克发生特点与规律，研制的系列战救器材获3个军标、5项发明专利、6项实用新型专利和1项医疗产品证书，装备部队在汶川地震伤员救治中取得成功。

截至目前，我校先后获得了以6项国家科技进步一等奖为标志的各级各类科技成果1 700多项，名列全国高校前茅。下一步，我校科研工作将按照校党委提出的“实施一流发展战略，建设世界医学名校”总体办学思路，进一步完善转变科研创新方式的机制，探索建立新型科研组织模式和运行机制；进一步把握转变科技创新方式的重点，着眼国家和军队重大需求开展立项研究；进一步打造支撑科技创新方式转变的平台，为科技创新提供有力支撑，着力推进科技创新方式由“跟踪型”向“引领型”转变。



宋治远教授（左三）领取国家科技进步二等奖

祝之明教授荣获2011年度振兴重庆争光贡献奖



《第三军医大学学报》名誉主任委员程天民院士(右)亲临现场为祝之明教授(左)开奖并合影

2012年2月28日，2011年度“振兴重庆争光贡献奖”颁奖典礼隆重举行，我校祝之明教授因在科学研究领域取得突出成绩而获此殊荣。

祝之明教授从事临床、教学、科研25年。他建立了国内唯一的高血压与代谢病新型交叉学科。先后主持国家重点基础研究发展计划（973计划）1项，国家自然科学基金重大项目和重点项目各1项，国家自然科学基金面上项目6项，“十一五”国家科技支撑计划分题2项。在SCI等杂志发表论文50余篇，主编《代谢综合征病因探索与临床实践》等专著2部。获国家科技进步二等奖1项，省部级科技进步一、二等奖5项。先后获国务院政府特殊津贴、中国科协“求是杰出青年实用工程奖”、中国青年科技创新优秀奖、首批新世纪百千万人才工程国家级人选、总后科技金星、全国优秀科技工作者等荣誉称号。祝之明教授现任第三军医大学全军高血压代谢病中心主任，大坪医院高血压内分泌科主任，重庆市高血压研究所所长。兼任全军心血管内科专委会副主任委员、全军内分泌专业委员会常务委员、美国心脏协会高血压及动脉粥样硬化研究委员会Fellow（FAHA）、国际高血压学会(ISH)会员、卫生部心血管病防治研究中心专家委员会委员、中国高血压联盟常务理事、中国医师学会心血管专业委员会委员、中国医师学会高血压专业委员会常务委员、中国医师协会内分泌专业委员会常务委员、重庆市糖尿病专委会副主任委员等学术职务，为《第三军医大学学报》第九届编委会副主任委员。