



江苏大学临床医学院博士生导师黄新祥教授（图）

<http://www.firstlight.cn> 2010-08-03

黄新祥,2004年获日本岐阜大学博士医学博士学位。自1985年8月起在镇江医学院检验系临床生物化学工作,曾主持完成一项江苏省教委优秀青年教师科研基金项目。2000年3月至2004年6月在日本岐阜大学医学院微生物学教研室留学,2004年7月博士毕业并获医学博士学位后回国,2005年8月至10月再次赴日本作短期研究。留学期间主要从事有关伤寒沙门菌致病机理研究,首次发现伤寒沙门菌的z66鞭毛抗原的编码基因;建立了伤寒沙门菌全基因组-Oligo芯片分析系统并应用于伤寒沙门菌高渗应激下基因组表达动态变化的研究;参与了有关细菌分类学研究,包括俄罗斯和平号空间轨道站中的新菌种的发现与鉴定;建立了一系列日本文部省教学用沙门菌多联基因缺陷低毒株。回国后继续开展有关伤寒沙门菌致病机制及分子遗传学研究,在国内率先建立了伤寒沙门菌全基因组DNA芯片,先后主持江苏大学高级人才和教育部归国人员启动基金各一项,国家自然科学基金项目两项,主持国家重大专项分课题一项。现为江苏大学基础医学与医学技术学院医学生物化学系主任、教授、博士生导师,江苏省“333高层次人才培养工程”中青年科学技术带头人。

[存档文本](#)