

沉痛送别顾玉东院士:医学泰斗精神励后人

中国共产党优秀党员,著名医学家、教育家,中国手外科、显微外科、肢体功能修复重建外科的奠基者和开拓者之一,中国工程院首批院士,全国先进工作者,“白求恩奖章”、吴阶平医学奖、上海市科技功臣获得者,复旦大学附属华山医院手外科主任、教授、博士生导师顾玉东同志遗体告别仪式,5月30日上午在上海龙华殡仪馆举行。

顾玉东同志因病抢救无效,于2025年5月24日18时在复旦大学附属华山医院不幸逝世,享年87岁。

顾玉东同志逝世后,中央领导同志、其他有关方面领导同志以各种方式表示沉痛哀悼与深切慰问。复旦大学全体师生深感悲痛。

顾玉东院士,1937年10月出生,出生于山东章丘,满族,1989年6月加入中国共产党,1994年12月当选中国工程院首批院士。1961年9月毕业于原上海第一医学院医疗系,同年服从组织安排,进入上海第一医学院附属第一医院(现复旦大学附属华山医院)骨科,在导师杨东岳教授的领导下从事手外科与显微外科的开创性工作。

筚路蓝缕,玉汝于成。顾



玉东院士是我国手外科、显微外科、肢体功能修复重建外科的奠基者和开拓者之一。1984年华山医院手外科独立成科,顾玉东同志担任科主任并兼显微外科研究室主任。之后,相继成立上海医科大学手外科研究所(现复旦大学手外科研究所),卫生部手功能重建重点实验室(现国家卫生健康委员会肢体功能重建重点实验室),上海市手外科研究所,顾玉东同志担任所长、主任。1993年起任《中华手外科杂志》总编辑。他是享受国务院政府特殊津贴专家,国务院学位委员会原委员,中华医学会原副会长

及手外科分会第二、三届主任委员、名誉主任委员,上海市医学会原副会长、名誉会长,还担任国家老年疾病临床医学研究中心(华山)主任等职务。

矢志不移,医学报国。顾玉东院士在臂丛神经损伤治疗领域、在四肢外伤皮肤缺损皮瓣修复领域、在手指缺损再造修复等领域做出了诸多原创性的工作,在国际国内创新性地提出了多种手术方式。在国内外学术期刊上发表论文250余篇,主编《手外科学》《手外科手术学》《临床显微外科学》《临床技术操作规范—手外科分册》《残缺肢体的修复重建》等多部专著。他带

领的团队先后获得国家科技进步奖一等奖1项、二等奖5项、国家发明奖二等奖1项、三等奖1项、省部级奖项19项。

对党忠诚,坚守初心。顾玉东院士秉持“听党的话,学白求恩,做人民的好医生”的坚定信念,在医务界具有崇高威望,他的高尚医德也是业界标杆。1997年当选为党的十五大代表,是上海市第十、十一、十二、十三届人大代表。他曾获全国先进工作者、全国五一劳动奖章、全国科技先进工作者、“白求恩奖章”、吴阶平医学奖、“最美医生”、全国教育系统劳动模范、全国卫生系统职工职业道

德建设标兵、上海市科技功臣、上海市科技精英、上海市先进标兵、上海市高教精英、上海市医学荣誉奖、上海市首届“医德之光”奖等荣誉。

筑基立业,匠心育才。复旦大学附属华山医院手外科在顾玉东院士的带领下,2002年被教育部批准为国家重点学科,2003年被命名为上海市手外科临床医学中心,2005年经上海市科委批准成立上海市周围神经显微外科重点实验室,已成为国内最大的手外科临床、教学和科研的基地之一。培养了数十名手外科,显微外科的硕士、博士和博士后,造就了国家杰青、教育部跨世纪优秀人才、全国青年十大岗位能手、上海卫生系统领军人才、上海卫生局百人计划、上海市十大杰出青年等一大批优秀的中青年人才。

顾玉东院士的一生,是奋斗的一生和奉献的一生。顾玉东院士的逝世,是我国医学界的重大损失。大师虽逝,精神永存。“永远听党的话,一辈子学白求恩,终生做人民的好医生”,顾玉东院士的精神光辉将恒久闪耀,永远铭刻在我们心中。

来源:医学宣传部 附属华山医院

深切缅怀孙鑫院士:理论先驱讲台铸师魂



著名物理学家,中国科学院院士,复旦大学物理学系教授、博士生导师孙鑫同志,因病医治无效,于2025年5月27日下午15:18在新华医院逝世,享年87岁。

孙鑫,1938年7月出生于江苏扬州,1960年毕业于复旦大学物理学系。孙鑫毕业后在复旦大学物理学系工作,专于统计物理和凝聚态理论研究。

1979年,孙鑫作为访问学

者赴美,在西北大学和加州大学圣地亚哥分校进行为期四年的交流学习。由于长期坚持不懈地钻研,孙鑫很快就走到了当时物理学相关领域的国际前沿。第二年,国际纯粹和应用物理联盟(IUPAP)在加拿大召开第十四届国际热力学与统计物理会议,孙鑫受大会主席邀请到会作学术报告。

上世纪80年代成了孙鑫学生生涯的高产时期:他发展了

π 电子关联理论,澄清了高分子中关于共轭结构来源的争论;他在理论上预言了孤子存在一类新的振动模,而这一预言后来得到了实验的证实;在物理学的前沿领域相变和临界现象中,他解析地求得相变理论中的临界指数 δ ,从而验证了全部Scaling等式。

上世纪90年代,在以前的研究基础之上,孙鑫又着重将统计物理、凝聚态物理研究和高分子化学结合,研究有机光电功能的机理,成为该领域国内理论研究的学术带头人之一。而他的研究在国际上也产生了广泛影响,2000年,孙鑫在奥地利当选为“有机光电子”研究领域最高级别学术会议“国际合成金属会议(ICSM)”的第十二届主席。系列成果先后荣获国家教委科技进步奖二等奖、国家自然科学基金四等奖、中国科学院自然科学一等奖、国家自然科学基金三等奖。

孙鑫说,自己喜欢在口袋里随身揣一个笔头、一张纸,记下一触即散的灵感,然后到办公室将它完整地抄在稿纸上,进行周密的演算推导,如果成功了,就写成一篇论文发表出去。自进入复旦以来,他累计发表了100多篇论文,并且坚

持用英文写作,以便与世界上所有的物理研究者讨论问题。

2013年12月,孙鑫当选为中国科学院院士。

孙鑫热爱三尺讲台,始终以教书育人为天职,坚守在教学第一线。他主讲过《普通物理》《大学物理》《低维凝聚态物理》《电动力学》《热力学与统计物理》等众多课程,其中《热力学与统计物理》被评为国家精品课程。孙鑫讲课风趣幽默、深入浅出,深受学生的爱戴,其撰写的18万字的专著《高聚物中的孤子和极化子》被多次印刷,引领一大批青年学人进入这一研究领域。

孙鑫作育英才、桃李天下。培养了约60名研究生,并积极指导本科生,还利用假期给学生讲授暑期课程,面向大一学生讲授“书院新生研讨课”。孙鑫指导的博士生学位论文曾获评“上海市优秀博士学位论文”和首届“全国优秀博士学位论文”。孙鑫指导的不少学生已成为相关领域的领军人才。

荣休之后,孙鑫一直坚持每天下午步行到恒隆物理楼上班。他说,不断思考是做科研的根本。“大家常惊讶于我如今的年龄依然在做科研,其

实无非是我很喜爱物理推导,每次推导完都会很有成就感。累了的时候,我就听一听苏格兰民歌Auld Lang Syne,对着办公室窗外的树发呆。”他总对自己说:生活总要随遇而安,希望所有人都是。2021年,83岁高龄的孙鑫仍在《Chemical Physics》上发表学术论文,谈论“绝热近似”。

一生爱党爱国,孙鑫院士心系国家发展和社会进步,始终关心关注学校各项事业的建设与发展。为人低调谦和、淡泊名利、甘为人梯、奖掖后学,把一生奉献给了复旦物理,从1955年进系读书,孙鑫无怨无悔地扎根复旦物理70春秋,用热爱与坚守书写了学术与教育的华章,以高尚的师德师风引领一代又一代学子成长成才,以实事求是、追求卓越的科学精神推动复旦物理去攀登一座座高峰。

孙鑫院士在教学科研、学科建设、立德树人等方面做出了突出贡献,在国内外学术界享有崇高的威望和声誉;以身作则、率先垂范,用一生的热爱在物理世界中执着探索,用行动与担当诠释复旦精神。

孙鑫院士千古!

来源:物理学系 澎湃新闻