

## 两位江苏人!“共和国勋章”和国家荣誉称号建议人选公示

今年是中华人民共和国成立75周年,党中央决定,开展国家勋章和国家荣誉称号集中评选颁授,隆重表彰一批为新中国建设和发展作出杰出贡献的功

勋模范人物。王永志、王振义、李振声、黄宗德4人成为“共和国勋章”建议人选。王小谟、巴依卡·凯力迪别克、田华、许振超、张卓元、张晋藩、张燮林、赵

忠贤、黄大年、路生梅10人成为国家荣誉称号建议人选。其中,江苏人王振义和张燮林光荣入选。

据新华社、央视新闻



扫码看详情

百岁院士王振义：  
中国“药神”

一部《我不是药神》，曾让许多国人泪目。其实，我们身边就有一位“药神”：他历经艰辛找到攻克急性早幼粒细胞白血病的疗法，为让患者都吃得起这种药，主动放弃了专利申请。他就是上海瑞金医院终身教授，101岁的中国工程院院士王振义。

通讯员 顾秀文 现代快报/现代+记者 毛晓华



图据中国工程院官网 扫码看视频

## 建立我国血友病诊断体系

王振义祖籍泰州兴化，1924年出生于上海，他的父亲是上海安平保险公司的经理。出生于乱世的他，却幸运地拥有一个安逸的童年。王振义大学考入震旦大学。入学后他毫不犹豫地选择了医学专业。1948年，王振义以第一名的优异成绩从震旦大学医学院毕业，获得医学博士学位并进入广慈医院。

在学习和临床诊疗中，王振义发现了一个奇怪的现象：有些病人平时没有出血状况，但在进行小手术后却出血不止，查阅大量文献后，王振义发现血液中的凝血因子是控制出血的关键，但因技术和材料的限制，国内无法对凝血因子进行检测。

王振义研究后选择用石蜡代替硅胶涂在玻璃管壁上，这个创造性的方法让他成功完成了对凝血因子的检测，也使他成为我国成功运用凝血活酶生成试验检测轻型血友病的第一人。随后，王振义又制定了血友病分型的国内诊断标准，解决了临床诊断和疗效的基本问题，给出了规范化的方案。这一系列成果标志着我国血友病诊断体系的建立，极大地缩小了与国外先进水平的差距。

## 攻克急性早幼粒细胞白血病

1979年起，王振义开始进行白血病细胞的诱导分化研究，摸索用维甲酸进行诱导分化的试验。

1986年的一天，上海市儿童医院血液科收治了一名5岁女孩，身患急性早幼粒细胞白血病，危在旦夕。女孩只吃了一周的全反式维甲酸，病情就出现转机，之后情况越来越好，最终被治愈。

这就是全球公认的诱导分化理论让癌细胞“改邪归正”的第一个成功案例，之后出现第二例、第三例……历经八年探索，尝试无数种方法后，王振义终于发现全反式维甲酸可在体外将M3细胞诱导分化为正常细胞，该疗法在欧洲、日本、美国、意大利、澳大利亚、古巴等国相继获得证实。

王振义首创用国产的全反式维甲酸治疗急性早幼粒细胞白血病，使这种高死亡率的急性白血病缓解率达到95%，5年生存率上升至92%。王振义也因此获得“凯特林医学奖”、2010年度国家最高科学技术奖等多项殊荣，并当选为中国工程院院士。

## 唯一的愿望是有更多病人得救

药物研制成功了，如果价格太高又有多少家庭治得起病呢？想到这些，他毅然决定放弃专利申请，尽自己最大的努力将药物价格降低。

30多年前“全反式维甲酸”正式被批量生产投入市场后，十粒一盒的价格低至11元左右，即使到了现在，也才卖到200多元一盒，还被纳入了医保。

在央视“寻找最美医生”颁奖舞台上，记者问王振义，有没有算过，如果申请专利，可以拿多少钱？王振义的回答掷地有声：“我发现这个药以后，唯一的愿望就是有更多的病

人得救，没有去算过给我多少钱！”

此后，王振义与学生陈竺、陈赛娟等又创造性地提出“全反式维甲酸联合三氧化二砷”的治疗方法，让这种曾被视作最凶险白血病的急性早幼粒细胞白血病，成为世界上第一种可被治愈的白血病。该治疗方法被海外媒体誉为“上海方案”，与青蒿素的发明等并列“新中国对世界医学的八大贡献”。

## “一门四院士”传为佳话

数十年教书育人、行医济世生涯中，王振义传道授业、擎灯引航、言传身教，造就了一批国内顶级的医学研究学的俊才。他们当中，有从“赤脚医生”成长为中科院院士，曾先后担任卫生部部长、全国人大常委会副委员长的陈竺；有从纺织女工成长为工程院院士的陈赛娟；有曾任上海交通大学副校长、医学院院长的中科院院士陈国强……“一门四院士”传为佳话。

陈竺曾这样评价自己的老师：“王老是我们的师长，更是在治学、行医、育人、修身方面的表率，他的科学精神、高超医术、师德情操和人格风范是我们终身学习的榜样。”

## 倡导兴化籍专家回乡义诊

虽然在上海出生和成长，但王振义始终没有忘记自己是兴化人，内心有着深深的家乡情结。

2011年5月22日，87岁的王振义应兴化市政府的邀请，第一次回到兴化。他为600多名医护人员作“怎样做一个好医生”作了一个多小时的演讲，用亲身经历讲述自己“被患者肯定是最荣誉”的故事。

在王振义的积极倡导、上海兴化信息联谊会的倾情组织下，在沪兴化籍医学精英连年回乡义诊，为家乡人民解除病痛。

2013年11月9日，王振义来到启用近一年的兴化市人民医院新址，再次为400多名医务人员作“怎样做一个好医生”的讲座。王振义在接受家乡媒体采访时说：“看到家乡发展得很快，我非常高兴。兴化出了不少名人，相信从兴化出去的人，至少有一个‘兴化基因’的存在，回到家乡都想做些有益的事情。”

“海底捞月”张燮林：  
乒坛魔术师

张燮林，江苏镇江人，曾代表中国队获得第27届、第28届世乒赛男团冠军，首次为中国队夺得男双、混双世界冠军。退役执教后，张燮林培养出邓亚萍、焦志敏、葛新爱、童玲、曹燕华……率领中国乒乓球女队共获得10届世乒赛女团冠军。在刚刚落幕的巴黎奥运会上，国乒包揽五枚金牌，这样的荣耀离不开张燮林这样的中国乒乓球奠基人和开拓者。

现代快报/现代+记者 王卫 曹德伟



视觉中国供图 扫码看视频

## “海底捞月”成就乒坛魔术师

说起乒乓球，张燮林只有一句话：一看到就喜欢上了。

张燮林1940年7月出生，江苏镇江人。上世纪50年代初，自小在上海祖父母身边长大的张燮林就迷上了乒乓球。

在张燮林学习和生活的上海新闻路区域，有不少乒乓高手。因为热爱乒乓球，他还经常去市里的一些球馆看高手打球。

给张燮林印象最深的，是在华东乒乓球馆看杨开运打球。杨开运是后来的国手，还当了上海队的教练。他直板削球的动作非常潇洒，且技术全面、攻守兼备。看了他的精彩打法以后，本来打攻球的张燮林，学起了“海底捞月”，转而开始练起了削球。

正是这一转变，让张燮林成了乒坛魔术师。

张燮林后来来到陕西省西安市气象干部学校读书，也被同学和校长发现是个打乒乓球的好苗子。

## 为中国首夺男双、混双世界冠军

毕业后回到上海，张燮林到上海汽轮机厂技工学校学习。

打出名堂后，轮机厂的师父告诉他：去体委报到。就这样，张燮林进了上海队，并代表上海队参加了第一届全运会，他们在决赛时胜了北京队，获得男团冠军。

1963年的第27届世乒赛，让张燮林大放异彩。

当时，他对阵日本队非常有威胁，领导就把他放在团体名单中。第一分庄则栋输给木村，张燮林一上去整个形势就扭转了，气势也上来了，接连打败当时风头很足的三木和木村，最终为中国队拿下这枚金牌。双打比赛中，张燮林和王志良拿了双打冠军，这是中国队第一次摘得这项桂冠。

之后，第31届世乒赛，张燮林和林慧卿合作，为中国队第一次夺得混双冠军。运动员生涯，张燮林成为中国乒乓球在国际赛场上的“拓荒者”。

## 培养出“乒坛女皇”邓亚萍

1972年张燮林正式告别运动员生涯，成为国乒教练。

担任国家乒乓球女队主教练后，张燮林最大的“贡献”是发现了邓亚萍。在河南队与湖北队的一场比赛中，张燮林认识了邓亚萍，“发现她打球有一种气势，什么气势呢？敢打敢拼、敢于胜利的气势！”就是这个印象，让张燮林认定邓亚萍是好苗子。

但当张燮林正式提出调邓亚萍进队时，一些教练发表了不同意见，主要观点是她个子太矮等。

最后张燮林做足了功课，并说服了大家：“为什么小邓进攻积极、击球速度比人家快？就是因为她的个子矮，人家打过来的球在她看来都是高球、都是机会，所以她起板

而无后顾之忧。”张燮林把大家都说笑了，邓亚萍被经过三次讨论，终于进入国家队。

就这样，张燮林培养出长胶削攻型的“乒坛女皇”邓亚萍。1992年巴塞罗那奥运会，邓亚萍夺得女子单、双打两枚金牌；1996年亚特兰大奥运会，蝉联奥运女单、女双冠军，成为中国奥运历史上第一个夺得四枚金牌的运动员。

此外，张燮林还培养出弧圈球结合快攻打法的世界冠军焦志敏，长胶削攻型的世界冠军葛新爱和童玲，还有实力国手曹燕华。1972年至1995年任中国乒乓球女队主教练期间，张燮林率队共获得10届世乒赛团体冠军。

## 对镇江有着深厚感情

虽然青少年时代在上海度过，但张燮林始终对镇江有着很深的感情。

曾担任《镇江乒坛》杂志主编多年的王庆生是一名乒乓球业余爱好者，被誉为镇江乒坛“活字典”。只比张燮林小三岁的他，早在20世纪60年代便与其相识。

“他球好人品也好。”王庆生说，镇江市乒乓球协会成立初期，张燮林回镇江探亲，在当时还十分简陋的体育场竹结构乒乓房里，应邀进行了精湛的表演。以后的岁月里，一有机会，他总想来镇江考察辅导、挥拍示范、讲解要领，每次回来都十分低调。

1986年4月，镇江市乒乓球协会成立后聘请张燮林担任名誉顾问，他发来贺信，欣然同意。1987年5月回到镇江时，积极鼓励镇江争创全国重点乒乓城，为扩大镇江知名度做了大量工作。在各方努力下，原国家体委于1988年3月命名镇江为全国重点乒乓城，这是当时江苏全省唯一、也是全国第7座获此殊荣的城市。

1993年2月，张燮林还专程回来祝贺镇江新建乒乓馆落成暨在镇江乒实验学校成立，并赠送了一批红双喜球拍、胶皮、海绵、网架等名牌器材。

当年3月和1994年3月，他与蔡振华一道，两次率领国家队的马文革、邓亚萍等精英来镇江进行世乒赛和亚运会前的热身赛，掀起小城里的乒乓热。