



当惊世界殊

——屠呦呦研究员获诺奖引发强烈反响受到高度评价



本报讯(记者 龚帆) 瑞典卡罗琳医学院10月5日宣布,将2015年诺贝尔生理学或医学奖授予中国药学家屠呦呦以及爱尔兰科学家威廉·坎贝尔和日本科学家大村智,表彰他们在寄生虫疾病治疗研究方面取得的成就。该消息一出,就立刻受到了国内外高度评价和强烈反响。

表示祝贺。李克强在贺信中说,长期以来,我国广大科技工作者包括医学研究人员默默耕耘、无私奉献、团结协作、勇攀高峰,取得许多高水平成果。屠呦呦获得诺贝尔生理学或医学奖,是中国科技繁荣进步的体现,是中医药对人类健康事业作出巨大贡献的体现,充分展现了我国综合国力和国际影响力的不断提升。希望广大科研人员认真实施创新驱动发展战略,积极推进大众创业、万众创新,瞄准科技前沿,奋力攻克难题,为推动我国经济社会发展

得主是“实至名归”。他说,在青蒿素和综合疗法出现之前,“我们面临的绝对是一场灾难。我们当时用来对付疟疾的仅有的药物迅速败下阵来”。中国工程院院士、中国中医科学院院长张伯礼表示:“听到这个消息感到非常振奋,屠呦呦老师多年艰苦奋斗、执著地进行科学研究,围绕国家需求,克服困难,一丝不苟,取得了令人瞩目的成绩;这是党和政府关心中医药、重视中医药、支持中医药发展取得的结果。”

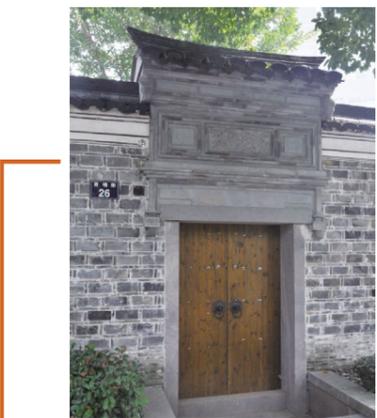
来的发展道路,必将激励着全体北大科学工作者、北大校友、乃至整个中国科学界向着中国梦新的伟大征程前进!“科技部部长万钢在贺信中表示:“您作为中国大陆科学家首次获得诺贝尔奖,必将对我国广大科技工作者带来巨大鼓舞,必将激发更多中国科学家不断开拓创新,迈向一个又一个科学高峰,为实现中华民族伟大复兴的中国梦和全人类科技、经济和社会发展做出更多更大的贡献!”

而屠呦呦的家乡宁波在得知她获得诺贝尔奖后,顷刻间沸腾了。10月7日下午,省委常委、市委书记刘奇在北京看望2015年诺贝尔生理学或医学奖获得者、宁波籍著名科学家屠呦呦。刘奇代表市委、市政府和家乡人民对屠呦呦表示热烈祝贺。刘奇说,屠呦呦是第一位获得诺贝尔科学奖项的中国本土科学家,这是中国人民的骄傲,也是家乡人民的荣耀,我们为此感到无比振奋、无比自豪、无比崇敬。

《人民日报》、《新华每日电讯》、《中国教育报》、《浙江日报》、《宁波日报》等多家主流媒体在头版头条对屠呦呦获诺奖的消息进行了专题报道。

屠呦呦获诺奖,得到国内外专家学者的高度评价。诺贝尔生理学或医学奖评选委员会主席齐拉特对屠呦呦从中药中分离出青蒿素应用于疟疾治疗给予了高度评价,她表示,经过现代技术的提纯和与现代医学相结合,中草药在疾病治疗方面所取得的成就“很了不起”。利物浦热带医学院副院长斯蒂芬·沃德称新的诺奖

社会各界对屠老获得诺奖纷纷表示祝贺。北京大学党委书记朱善璐、校长林建华第一时间给屠呦呦发去了贺信,贺信上说:“悬壶济世,造福桑梓。您的奋斗历程,是新中国科学事业蓬勃发展的缩影;您的成就和获奖,代表了国际学术界对中国科技贡献的充分肯定。您心系苍生的理想情怀和坚持不懈的科学坚守,彰显了中国科学家求真务实、包容创新的科学精神,探索了中国科学事业艰苦奋斗、继往



屠呦呦与宁波

对于宁波人来说,屠呦呦获奖的意义尤其非凡,因为,她是土生土长的宁波人。1930年12月30日,屠呦呦出生在开明街26号,屠家有5个孩子。作为惟一的女孩,父亲出于钟爱,给她取名“呦呦”,希望她平安快乐,自由自在。“长得还蛮清秀,戴眼镜,梳麻花辫”,一个宁波小娘的样子。这是那一辈家乡人,对屠呦呦的印象。

而屠呦呦的儿时记忆,大都定格在开明街26号,她家的老房子。老房子在天封塔对面,位于开明街和甬桥街之间,老宁波人称“三角地”。据了解,开明街26号,是目前开明街上仅存的近现代传统建筑,属民国初期风格。建筑的主人是经济学家、曾任香港海港联谊会会长的姚庆三(1911-1989),屠呦呦,则是其外甥女。

屠呦呦1948年春到1950年春在效实中学读高中,后来转到公立的宁波中学。听闻屠呦呦获诺奖的消息,她的母校效实中学和宁波中学的师生们都欣喜至极。宁波中学副校长陆雁介绍:“宁波中学51届是一个传奇的年级,出了一大批全国顶尖的专家学者、科学家、院士。据屠呦呦当时同学说,她刚转入宁中时,各学科的成绩大多平平,但是高三时急起直追,顺利考入北大。”效实中学副校长张悦表示,“屠呦呦是效实的骄傲!在百年效实陈列展中,作为我们的杰出校友,她有专门介绍。我们在北京举行校友会,前几年,她都一直参加,但近年来因为年纪大了,身体不好,她不参加了。但是,她一直心系故乡,心系母校的。”



屠呦呦与药学

屠呦呦在1951年顺利考入北京大学医学院(现为北京大学医学部)药理学系,所选专业正是当时一般人缺乏兴趣的生物学。她认为,生物专业最能接近探索具有悠久历史的中医药领域,符合自己的志趣和理想。在专业课程中,她尤其对植物化学、本草学和植物分类学有着极大的兴趣。

1955年,屠呦呦大学毕业,被分配到卫生部直属的中医研究院(现中国中医研究院)工作。从此,她埋头从事生药、炮制及化学等中药研究,开始了她为之奋斗一生的事业。当时,正值初创的中医研究院工作条件差,设备简陋,科研人员不足,但党的“继承、发扬中医药学宝库,积极发展中医药事业”的政策,成为广大中医药工作者的奋斗目标,也为刚刚走上工作岗位的屠呦呦增添了力量和信心。在刚开始工作那段时间,屠呦呦主要从事生药学研究。1956年,全国掀起防治血吸虫病的高潮,她对有效药物半边莲进行了生药学研究;后来,又完成了品种比较复杂的中草药银柴胡的生药学研究,这两项成果被相继收入《中药志》。

1959年,屠呦呦参加卫生部举办的“全国第三期西医离职学习中医班”,系统地学习了中医药知识。在2年半的学习中,她不但掌握了理论知识,而且参加过临床学习。通过这次学习,屠呦呦深深感受到中医理论与临床实践相结合的重要性。



屠呦呦与中医药

1967年5月23日,出于军事需要,我国启动了举国体制的抗疟新药研发——523工程,全国60多个单位的500名科研人员,组成了抗疟新药研发大军,协同攻关,其目标就是找到新型有效的抗疟疾新药。也是各种机缘巧合,39岁的屠呦呦临危受命,作为课题研究组组长,成为该项研究的关键人物。

长期从事中药学研究的屠呦呦决定带领科研团队从历代医学典籍、本草和偏方入手,进行实验研究。380多次实验,190多个样品、2000多张卡片……最终,屠呦呦和课题组以鼠疟原虫为模型,发现了中药材青蒿提取物对疟原虫具有很好的抑制作用。“经过那么多次失败,我也怀疑自己的路子是不是走对了,但我不想放弃。”她遍查典籍,多方分析,直到有一天,东晋葛洪《肘后备急方》中的几句话引起了屠呦呦的注意:“青蒿一握,以水二升渍,绞取汁,尽服之。”绞汁而非煎服,温度成了关键。由此出发,研发团队试着采用低温提取,首次以乙醚为溶剂,制备出具有明显抗疟效果的青蒿提取物。后经研究证实,用乙醚提取这一步,是保证青蒿素有效制剂的关键所在。屠呦呦提出的这个想法,对于发现青蒿的抗疟作用,以及进一步研究青蒿都至关重要,保证了整个研究的不断推进。

屠呦呦表示:“中医药是个伟大的宝库,但也不是捡来就可以用的,还是需要创新,需要继承与发扬。”

医林折桂震中外 药海拾珠烁古今 我校迅速掀起向诺奖获得者屠呦呦学习热潮

本报讯(记者 龚帆) 10月5日从瑞典斯德哥尔摩卡罗琳医学院传来喜讯:中国女药学家屠呦呦获得2015年诺贝尔生理学或医学奖,这是中国科学家在中国本土进行的科学研究首获诺奖,也是中国医学界迄今为止获得的世界最高奖。作为坐落在屠呦呦家乡的省内唯一一所医药类专科层次高等院校,在听闻屠呦呦获得诺奖的消息后,我校全体师生倍感振奋,欢欣鼓舞,迅速掀起了一场致敬屠呦呦、学习屠呦呦的热潮。



为国药之瑰宝,统领着国药发展;国学亦是国药之母,是国药遗传的基因。作为素有近代国药事业发源地之美誉的宁波,宁波药商更是宁波帮之鼻祖。植根于这片国粹浸润深厚的沃土上的浙医药人肩负时代使命,解读与利用国学、传承与延续国药文化、继承与创新国药事业。向屠呦呦学什么?怎么学?如何在扩校、升本、创优中建功立业,作为浙医药学子,如何传承中医药文化……与会全体师生结合陈书记讲话,从不同角度畅谈学习屠呦呦精神的体会,专注、自信、有为、创新一时成为座谈会热词。

为了深刻学习大力弘扬屠

呦呦同志的崇高精神,进一步推动中医药创新人才培养,10月20日上午,中药学院部分教师和远志创新班部分学生一起参观屠呦呦故居。在故居,中药学院举行了第二届“远志”创新班开班仪式,专业课教师还为创新班学生上了一堂题为“从青蒿到青蒿素”的微课,故居的参观和现场的微课给师生们带来了深深的触动和崭新的思考。

屠呦呦获诺奖给科研工作带来了哪些启示?10月19日,科研处以“从屠呦呦获诺奖看科技创新”为主题召开了座谈会。副校长金辉出席会议并讲话。科研处(地方合作处)和各学院科研人员代表参加了会

议。座谈会上,与会人员分别结合自己的工作实际和研究方向畅谈学习体会。座谈会最后,金辉结合学校的科研工作提出自己的几点看法和要求。他表示,要将艰苦创业意识、牺牲奉献精神、团队协作观念、传承创新脉络和特色发展理念融入于我校科研工作的开展中。研究要服务国家战略、要符合社会重大需求。

屠呦呦获诺奖在我校广大青年团员中引起了强烈反响。10月12日,校团委在学生活动中心313组织召开“向诺贝尔奖获得者屠呦呦学习”座谈会,30余名团员青年代表参加座谈会,并在会上畅谈向屠呦呦前辈学习的感悟。据悉,全校各级团组织以此开展学习屠呦呦为契机,深入推进“奋斗的青春最美丽”系列分享活动,进一步将“中国梦·升本梦·我的梦”主题活动引向深入。

据悉,学校下一步将通过开设专题网站、举办事迹展等形式,开展有深度、有实效的学习宣传屠呦呦系列活动,把屠呦呦精神化为推动“扩校、升本、创优”的精神财富和不竭动力。



人物名片

屠呦呦,女,1930年12月30日生于浙江宁波,药学家,中国中医研究院终身研究员兼首席研究员,青蒿素研究开发中心主任。2015年10月,因发现青蒿素治疗疟疾的新疗法获诺贝尔生理学或医学奖。

贺信

尊敬的屠呦呦研究员:

欣闻您荣膺2015年诺贝尔生理学或医学奖,成为新中国获诺贝尔科学奖的第一人,我们谨代表浙江医药高等专科学校全体师生向您致以最热烈的祝贺和最崇高的敬意!

40多年前,您矢志原始创新,从祖国医药宝库中获取灵感,开创性地利用乙醚提取青蒿素获得成功,被称为抗疟药研究史上的“里程碑”。随后推出的系列抗疟药,挽救了全球特别是发展中国家数百万人的生命,被国际社会称为“东方神药”和“中国奉献给人类的厚礼”。您获此殊荣,是中国科技界的骄傲,更是中国医药学界的荣耀,体现了中国医药科技工作者求真务实、勇于探索的科学精神,不畏艰难、勇攀医药学高峰的开拓精神,以发展国家科技和保障广大人民群众生命健康为己任的奉献精神。为此,我们的校报编辑出版了一期特刊以誌庆贺,诚邀您莅临指导。

作为坐落在您家乡宁波的省内唯一一所药学类大专院校,学校紧紧依托行业及地方发展优势特色,以生命健康产业需求为引领,全面构建“以药学类专业群为主,食品、医疗器械等专业群协同发展”的办学新格局。建校近30年来,培养了3万多名主要面向医药行业的专门人才,为浙江由医药大省向医药强省迈进发挥了重要作用。当前,我校确立了“扩校、升本、创优”的奋斗目标,我校全体师生要以您为榜样,学习您济世惠民的理想情怀和锲而不舍的奋斗精神,励精图治,追求卓越,自强不息,止于至善,努力办成特色鲜明、声誉卓著的医药类应用型高等院校,为医药事业的发展做出积极贡献!

祝您健康长寿、阖家幸福!
校党委书记 陈群祥
校党委副书记、副校长 任文霞
2015年10月6日

呦呦之声 振奋人心

◎本报评论员

览群书,阅读经典,经过艰苦卓绝的努力从《肘后备急方》等中医药古典文献中获取灵感,发现了青蒿素并开创疟疾治疗新方法。国医国药历史弥新、经久不息,与中华文明相依共存,可谓源远流长,永不过时。扁鹊、张仲景、孙思邈、李时珍……古之医者悬壶济世,他们兼具高尚品德和济世利人情怀。作为浙医药人,更应自觉践行诚信?药德,更需铭记如何做人、学医、行医、济世。作为浙医药人,还要立足当下,学习屠呦呦治学科研之精神,要有知之者不如好

之者、好之者不如乐之者的治学精神,点燃内心创新创业创一流的熊熊之火。

屠呦呦获诺奖让我们认识到“咬定青山不放松”精神的深远意义。从斯德哥尔摩传来的喜讯,一时间让这个85岁的老人成为了世界瞩目的焦点。无博士学位、无留洋经历、无院士头衔,就是这样一位被戏称为“三无”的科学家,倾其一生精力,投入到青蒿素的提取和研发中,经历了无数次实验,最终站在了科学之巅。当前,我校“扩校、升本、创优”的工作任务艰巨繁重,但屠

呦呦获诺奖让我们更加坚信:“只有心中有梦想,天上就会有太阳”。只要浙医药和浙医药人正道前行,和衷共济,以士不可不弘毅、任重而道远的精神,进一步坚定人生信念、事业信念,扎根毕生奉献的事业,从隐舍于“厚德厚朴 励志远志”校训中的“两味中药——“厚朴”与“远志”中,体会其性温味苦之药用功效。彼时,待告厥成功,正是苦尽甘来之时。

“我不为己,那谁为我?但我只为己,那我又是谁?”学校在“扩校、升本、创优”的道路上,必然会充满了许多曲折与困难,全体浙医药人务必要深入学习屠呦呦精神,让心中有梦,让肩上有责。

导读:

从屠呦呦研究员获诺奖看科技创新与中药事业发展座谈会发言摘编
——详见第2版

从屠呦呦研究员获诺奖看医药学子成长成才系列活动专题
——详见第3版



图片新闻

10月21日,我校中药学院组织师生参观位于宁波市开明街26号的屠呦呦故居,并在故居内举行了中药学院第二届“远志”创新班开班仪式。创新班学生上了一堂题为“从青蒿到青蒿素”的微课。

从屠呦呦研究员 获诺奖看 科技创新与 中药事业发展

编者按：屠呦呦获诺奖，是一个让每个从事中医药领域的科研工作者们振奋的消息。众所周知，科技创新是科研工作的灵魂，而屠呦呦发现青蒿素的灵感来自于博大精深的中医药宝库。因此我们在继承传统的同时，更要用现代科学的方法加以创新。近日，学校组织相关教师代表开展了“从屠呦呦获诺奖看科技创新”座谈会和“学习屠呦呦，弘扬中医药事业”座谈会，深入交流和讨论屠呦呦获诺奖对科研工作者和中药事业发展所带来的启发和思考。



神奇的“东方神药”

青蒿是一种菊科草本植物，植株有香气，一岁一枯荣。公元340年，东晋的葛洪在其撰写的中医方剂《肘后备急方》一书中，描述了青蒿的退热功能；李时珍的《本草纲目》则说它能“治疟疾寒热”。“我们祖先早有用青蒿治疗疟疾的经验。我们为什么就做不到呢？”屠呦呦再次翻阅古代文献寻找答案。《肘后备急方》中的几句话引起了她的注意：“青蒿一握，以水二升渍，绞取汁，尽服之。”经过190多次失败后，终于，用乙醚萃取，对鼠疟瘧的抑制率达到了100%。



理论基础是科技创新的基石

◎赵新梅

中国女药学家屠呦呦获得诺贝尔奖震惊全球，翻看她当年研究该项目的情况，感慨之余，也留给我们科研工作者许多深思。科技创新是长期知识积累和试验总结的结果。屠呦呦当年查阅文献资料与中医配方，拜访名医，成百上千次试验，正是这种扎实的理论基础和百折不挠的试验精神为她的成功奠定了基础。屠呦呦能够想到温度的问题影响了物质的活性，这和她对物质结构、性质对外界条件的影响有着深刻的理解和认识有很大的关系。作为科研人员，拥有好的理论基础和试验技能是最基本的基础，拥有良好的科研素质和科研道德也是必不可少的条件。提高自己的理论和科研能力，是每个科研工作者的追求。



学会寻找突破口

◎姚晓敏

屠呦呦获得诺奖是我国科学界一个里程碑事件。我作为一名教师，同时也从事着药物研究工作，受到了很大启发。记得刚读研究生时，我的导师就教育我，科研是枯燥乏味的，做科研一定要“耐得住寂寞、坐得住冷板凳”。众所周知，一个药物从研发至上市，至少需要10-15年时间，研究还可能失败。因此，科研过程中要有足够的耐心，静下心来阅读大量文献，寻找解决问题的突破口。思考研究工作中存在的问题，总结你在研究领域的工作成果。当然，在研究过程中出现了自己无法解决的问题，就应该与研究领域里的同行多交流。多提问，集思广益。多参加学术会议，在会议上了解同行们的科研水平及成果，这些对科研创新都十分有利。



创新需要继承传统

◎陈维

屠呦呦研究员获2015年诺贝尔生理学或医学奖受到了国内外媒体广泛关注。这一里程碑事件带给我们医药科研工作者欢欣鼓舞的同时也给予很多启示。青蒿素能迅速消灭人体内疟原虫，与西方药厂生产的同疗效药物相比，青蒿素类药物不良反应轻微、治愈率高且价格便宜，被许多非洲民众称为“东方神药”。我在平时的科研工作中经常对客观条件有所抱怨，但是比起屠呦呦发现青蒿素的那个时代，我们的科研条件好了很多。因此我们在做科研的时候其实有时候应该多想想怎样才能克服目前的困难，去创造条件。屠老发现青蒿素的灵感来自于传统中医药，但它的研发遵循的是现代药理学和化学的方法。这给我们的启示是传统的事物是需要继承，但是更加需要用现代的方法加以创新、取其精华，这样才能做出创新性的科研工作。



科研目标与国家社会需求紧密相连

◎彭昕

我认为屠呦呦获诺奖给我们科研工作者最大的启示是科研目标与国家和社会需求紧密相连。2010年报纸及网络上一则“剧毒乌头碱混入三叶青饮片，导致多人中毒”的新闻引起了我的注意，进一步了解，我得知由于种质资源稀缺，三叶青被列入“浙江省首批农作物种质资源保护名录”，从产业相关度来看中药材生产加工被列为“浙江省农业优先发展的主导产业之一。我就将自己的科研方向定为了三叶青种质资源鉴别、开发与利用，5年时间里，获批多项各类各级项目。因此，我认为我们高校科研人员，应更多地把目标转向国家和社会需求，转向解决临床医学实际难点问题，这样才能更加彰显研究意义。



重拾中医人的自信

◎姜雨辰

中医课程的学习，使我进入了一个多彩瑰丽的中医药世界，也体会到中医药其实就在我们身边。外公抽烟咳嗽总不好，我给他开了方子，补肺阴同时健脾运，5剂喝完，咳嗽变好了，痰也变少了，一下子我成了家里的名医，亲戚见到我，都把袖子撸起来给我把脉。这样才慢慢树立了做中医人的信心。屠呦呦获奖感言中提到：青蒿素是中国传统医药送给世界人民的礼物，在我看来，这个诺贝尔奖，是屠呦呦送给全体中医药工作者的能量棒！鼓励我们在工作要做到“自信、自尊、自觉、自强”，对中医药充满信心，坚定信心，用自己的努力发展中医药；鼓励我们坚持原创，继承中医药；鼓励我们精诚团结，攻坚克难，创新中医药。



振兴中医药 造福全人类

◎凌庆柱

中医科学家屠呦呦获诺贝尔生理学或医学奖，这是一个令中国人，尤其是从事中医药领域的科技工作者欢呼雀跃的日子。屠先生是通过查阅古代中医药文献得到灵感，从中草药中提取得到治疗疟疾的良药。可见，根植中华民族土生土长的中医药文化博大精深，是一座富含滋养、培植现代创新灵感的智慧宝库！宁波是屠呦呦先生的故乡，我们为有这样的乡贤

而自豪与骄傲。我校作为宁波的医药类高等学校，每一名浙医药人是从事中医药事业的教育工作者，我们的事业与屠先生的研究领域共同。我们要认真学习、不断汲取中医药理论营养，博大精深的中医药宝库是我们民族创新的不竭源泉，要结合现代科学技术，创造出新的辉煌。中医药宝库是民族的，也是世界的，我们要立足中华，放眼世界，努力让中医药发扬光大并惠及世界人民。



你若盛开 蝴蝶自来

◎孙文珠

宁波籍药学家屠呦呦研究员获得2015年诺贝尔生理学或医学奖，这是作为中华国粹的中医药在世界面前的一次精彩展现，是全体中华儿女的光荣，也是宁波人民的骄傲，更是广大中医药工作者的荣耀。屠教授获得“诺奖”，充分证明了对待工作或事业，持之以恒，一以贯之，必将“劳”有所“得”。俗话说，“眼睛看的见的叫视力，看不见的叫眼光”、

“你若盛开，蝴蝶自来”，我们是医药类学校，中药学院是培养中药学子的学院，中药行业需要悬壶济世、奉献利他的人文情怀，教师职业需要严谨治学、勇于创新的职业操守，科学研究需要甘坐冷板凳、坚定执着的精神气概。全体中药人有责任、有义务自觉地以屠教授为榜样，以所从事的职业为荣，脚踏实地，努力拼搏，做各项工作，为社会培养更多优秀的中药人才、为学校的发展和中医药事业做出自己的贡献。



在传承中创新 在务实中求真

◎夏苗芬

中国女科学家屠呦呦摘得了中国大陆第一个自然科学领域的诺奖，这个奖项凭借的是实实在在的成就，造福的是千千万万的人类。作为一名中医药行业的教育者，我们要有传承的意识更有创新的想法。古人将青蒿“绞取汁”，而不用传统的水煎煮中药之法。屠呦呦意识到，高温提取可能破坏了青蒿中的活性成分。于是，她重新设计了实验过程，改用沸点较低的乙醚为溶剂。

我们还应有求真务实的态度。不到成功，誓不罢休。经历了190次的失败之后，在实验室里，屠呦呦终于从中药正品青蒿的菊科植物的成株叶子的中性提取物中，对疟原虫的抑制率达到了100%。在中国传统文化中，一生二，二生三，三生万物的理念，光有一个青蒿素是不够的，事物必有阴阳，各有利弊，研究复方也是势在必行。也正因此如此，目前屠呦呦的团队又投入到复方的研究中。

从屠呦呦研究员 获诺奖看 医药学子 成长成才

编者按：屠呦呦获得诺贝尔生理学或医学奖，让每一位浙医药学子振奋不已。同学们以班级、社团等为单位，纷纷开展了“学习屠呦呦，奋斗医药梦”等系列学习活动。学校的官方微信与微博也在第一时间专题推送了关于屠呦呦获得诺贝尔奖的相关内容信息，引来了同学们积极留言和讨论。



发扬“求蒿”精神 传承医药文化 学校官方微博、微信开展关于“宁波籍药学家屠呦呦获诺奖”线上大讨论

◎清风如意 123456:屠呦呦，在继莫言的第二人，在不同的领域同样的骄傲，她将整个人生奉献给医药事业，给广大人民带来福祉的同时，也令中国的医药事业得到认可，我作为浙医药的一员感到无比光荣。

◎Lucifer:屠呦呦从葛洪的《肘后备急方》中发现这样的描述：“青蒿一握，以水二升渍，绞取汁，尽服之。”由此给她带来的灵感，使她改变了原来的提取方法，中医还是厉害。

◎系个好孩子:屠呦呦获奖了，人们往往对所谓的热门趋之若鹜，却忘记了执着、勤奋才是成功的必由之路。其实，许多热门都会稍纵即逝。在确定人生方向时，还是脚踏实地、目光长远些为好。一旦选择之后，不懈地努力，科学地坚持就是最重要的了。

◎木 Anna 可:屠呦呦荣获诺奖，这不仅对中国有巨大的意义，也是代表着中国医药界的进步。作为医药一份子的我是无比激动和兴奋的，我觉得我以后的动力都足足的。

◎王小黑:真是太激动人心啦！莫言拿到了诺贝尔文学奖，如今药学家屠呦呦又拿到了诺贝尔生理学或医学奖，作为一个中国人，越来越感觉到了中国的昌盛与富强。屠呦呦获诺贝尔奖，将会是一个里程碑，期待不久的将来中国人能拿到下一个诺贝尔奖！

◎wizard:屠呦呦，也许她原只是一位默默无闻的科学工作者，身上也只是散发着普通科学工作人员的光芒。然而也是这样的光芒，指引着她在平凡中走向伟大，在奉献中获取甘甜。

◎你是我全部的信念岁月:只有付出辛勤的代价，才能收获成功，没有什么事是不用代价一劳永逸的。所以屠呦呦能获奖是因为她付出比常人更多的努力。她的成功是我前进的动力。

◎helloDORAEMON:药学家屠呦呦获诺贝尔奖，不仅是媒体所说的为中国的科学研究提供了正能量和指引方向，我想也给了我们浙医药的学子们极大的精神力量——相信自己，去发现人本身所具备的更大可能性！

◎呆萌德:于丹老师曾经讲过，“学者要耐得住寂寞，喜欢热闹的学者注定走不远。”宁波籍药学家屠呦呦正是坐了十多年的冷板凳，守着一颗安静的心去做科学研究，终于在今天站上了科学的高峰。她的这种恒心与毅力值得我们每一位医药学子学习！

◎向日葵 MF:屠呦呦，第一位获得诺贝尔科学奖项的中国本土科学家、第一位获得诺贝尔生理学奖的华人科学家。她是我们宁波人的骄傲，也是我们医药人学习的榜样，我们不仅要学习她坚持不懈、持之以恒的科学精神，更要在学习中脚踏实地，努力做好一名新时代的医药人。

◎Ms 吴:现代医学，中医和西医的结合，只会更强大，少了谁都是人类的损失！

◎MOMO 李琪:这次生理学或医学奖结果其实是让人热泪盈眶的，不在于别的，而在于这是一个关注世界最贫困地区公共卫生问题的结果。

◎用户 5721096053:十月五日，所有空间朋友圈都被屠呦呦荣获中国首个科学类诺贝尔医学奖刷屏。屠呦呦多年从事中药和中西药结合研究，突出贡献是创制新型抗疟药青蒿素和双氢青蒿素。而我很荣幸的来到了浙江医药高等专科学校，有幸接触到了医药学！我相信我的选择不会错！！

◎肉。。。:一夜之间屠呦呦这个名字就走入了我的生活中，为我们这个国庆添上了一个不一样的色彩。作为医药的学子，屠呦呦老师获得诺奖，是我们医药专业的巨大荣誉，作为医药学子，我们有了更大的自信心，对我们未来充满了希望。

◎1+1+1:屠奶奶以一位科学家的态度，踏踏实实，不骄不躁，对科学真诚，这奖实至名归！

图说学习甬籍药学家屠呦呦系列活动



科研处组织召开“从屠呦呦看科技创新”座谈会



同学们正在宣传橱窗前观看“屠呦呦喜获诺贝尔奖”专题海报



中药学院师生正在参观故居



同学们在阅读和热议有关屠呦呦获奖的报道



校团委组织召开学习屠呦呦座谈会

本报责任编辑：
王华锋
龚 舰
学生编辑(记者)：
汪狄钢 徐思怡
郑可鸿 吕年锋
李 琦 吴梦颖
李梦莹

敬请关注
下期纸质微博话题
阅读风云榜
(我喜欢的书)