## 政策动态

## 2021年第3期(总第7期)

山一大政策研究室编

2021年3月21日

## 【党史照亮前行之路、校史激发奋进之力】

"注重用党的奋斗历程和伟大成就鼓舞斗志、明确方向,用党的光荣传统和优良作风坚定信念、凝聚力量,用党的实践创造和历史 经验启迪智慧、砥砺品格。"习近平总书记在党史学习教育动员大会 上作出动员和部署,为全党开展好党史学习教育指明了前行方向。

回望过往的奋斗路,能够帮助我们更好地眺望前方的奋进路。"对山一大而言,学习教育也是给全体党员干部和师生员工'提神、醒脑、鼓劲',进一步总结办学经验,加快改革创新发展的重要契机。"常务副书记韩金祥在党史学习教育动员大会上的讲话犹如在耳。回顾我们自己的历史,学习发扬山一大人在各个历史发展阶段中体现出来的爱党爱国、济世惠民、攻坚克难、追求真理、艰苦创业的精神也是党史学习教育活动落实落细、落地生根的根本要求。

## 党史照亮前行之路,校史激发奋进之力 弘扬山一大精神 答好新时代考卷

我们党之所以历经百年而风华正茂,饱经磨难而生生不息,就是凭着一股革命加拼命的强大精神动力。我校(院)历史上,老一辈科技和教育工作者爱党爱国、济世惠民、攻坚克难、追求真理、传道授

业、公而忘私,为人类健康和医学教育建立了不朽功勋,形成了内涵丰富、底蕴深厚、影响深远、历久弥新的山一大精神,值得永远铭记、世代传承。

**爱党爱国的忠诚元素。**山一大人坚定不移跟党走,为了党和国家 事业不惜一切代价。仲崇祜先生一生淡泊名利,从不因为私事向组织 提要求。唯一例外就是不断提交入党申请,即使受批斗时依然不改初 衷,直到72岁正式成为党员。宣誓的那一刻,他热泪盈眶。1948年, 尤家骏教授在国际麻风病学术会议上语惊四座,以丰富的实践经验说 明麻风病并非不治之症.驳斥了外国传教七污蔑中国为"麻风之国" 的无稽之谈,维护了祖国尊严,引起了强烈反响。准备回国时,美国 朋友再三挽留,他说"中国更需要我",放弃国外优厚的待遇和生活 条件,毅然返回祖国。解放济南时,解放军电话总部设在他家,亲眼 目睹我军官兵一致、纪律严明、秋毫无犯,更加坚定了对党的信任和 报国的理想,终生不改。王兆俊先生作为国际知名的黑热病防治专家, 老师同学劝他留美工作,他都婉言谢绝。冲破各种阻挠辗转回国后, 卫生部让他到高校任教,京津沪等大城市任他选择。妻子在武汉工作, 也盼望他去团聚。但他了解到山东黑热病形势危急,便执意来到山东, 全力从事黑热病防治研究。

济世惠民的仁爱元素。新中国成立初期,山东黑热病、丝虫病、 疟疾、麻风病肆虐。疟疾两次爆发,患者超过 1060 万人; 丝虫病患者 500 多万,位居全国之首;黑热病人 20 多万,超过全国三分之一; 麻风病人 5 万多名,群众苦不堪言。老一辈专家大爱无疆、治病救人, 指导全省在全国率先基本消灭四大顽疾,实现灭病史上"四连冠"。

诊断黑热病需要穿刺胸骨,容易危及生命。王兆俊团队反复试验,发 现髂骨更适合抽骨髓血,推广后大大降低事故率。治疗需用进口的五 价锑针剂,一针要花 1900 斤小米的价钱,群众用不起。他们又奋战 两年多, 研制出疗效高、毒性小、价格低的国产特效药, 挽救了无数 人的生命。为了消灭丝虫病, 仲崇祜团队试用几十种药物, 最终证明 海群生的有效性。山东基本消灭丝虫病后,他又投身全国防治工作, 在90%的流行省区基本消灭丝虫病。尤家骏团队最初调查麻风病时, 经常遭受群众误会、歧视甚至恶意干扰, 仍坚持调查研究、推进防治。 他还积极宣传麻风病知识, 让群众消除偏见、接纳病人, 帮助他们解 决康复后的就业和生活问题。针对山东疟疾特点,程义亮团队提出"两 根治、一预防、大力灭蚊"方案,带领百万抗疟大军提着水壶和茶碗, 带着药品挨家挨户送药,全省6亿人次服药,1988年基本消灭、2019 年完全消灭疟疾。他还率先使用青蒿素治疗疟疾,屠呦呦荣获诺奖后 专门向山东专家致谢。山一大人"四连冠"后不停步,又指导全省开 展职业病、皮肤病、寄生虫病防治、辐射防护、防盲治盲、罕少见疾 病防治工作,并在肿瘤、眼科疾病、皮肤病等疾病的诊治领域走在全 国前列,取得了一系列具有国际先进水平的创新成果。60年多来,他 们以强烈的家国情怀和忠勤诚笃的精神护佑着山东人民健康,铺筑着 经济社会发展的基石。

**攻坚克难的奋斗元素**。上世纪 70 年代,在偏僻的新泰市楼德镇 开始独立办学时,校舍面积仅有 1.9 万平方米,教研仪器设备总值只 有 53.7 万元,馆藏图书不足 2 万册,仅有一个医疗专业,在校生也 只有数百人。正是在极端简陋的条件下,老一辈教育工作者白手起家、 艰苦创业,塑造了优良的教风和学风,为全省乃至全国各级医院、医学院校和科研院所输送了一批批学科带头人、专家与领导干部。在60多年的风雨历程中,山一大人将这种传统不断发扬光大,不畏艰险,不讲条件,用双手开天辟地、战天斗地、改天换地、翻天覆地,创造了无数感天动地的人间奇迹。为了掌握黑热病流行情况,王兆俊先生带领防疫人员深入各疫区,背着药箱步行,挨村逐户查访病人,经常一天走五六十里路。他与大家一起住茅屋,在小庙改造的实验室和门诊部工作。白天看病做实验,晚上点煤油灯整理资料。为了研究丝虫病,仲崇祜团队只能在夜里行动,因为微丝蚴只有在人们睡熟之后,才会从心脏等深度器官来到耳朵等表面器官。深更半夜,他们骑上自行车,提着马灯,到各村检查,在村干部带领下,砸开农户家的门,给人们扎破耳朵取血。群众睡得正香被打扰,既不愿意开门,也不理解和配合,称呼他们是"割耳朵的",有的甚至用尿罐子砸他们。对此他们毫不介怀、默默忍受,依然全身心投入科研和防治工作。

追求真理的科学元素。科研是医学进步的阶梯,是治病救人的基础,需要耐得住寂寞,坐得了"冷板凳",既能"仰望星空",又能"脚踏实地"。国外专家一度认为,犬类是黑热病的宿主。为了求证犬类和黑热病之间的关系,王兆俊先生组织大批量捕捉犬只,全省捕捉3万多只,证明了山东的黑热病和犬类没有必然联系。他发现中华白蛉分布最广,凡有黑热病的村庄都有它的存在,于是带领研究人员在旧屋、茅厕、猪圈捕捉白蛉,深入研究其生态习性。经过5年多坚持不懈的研究,发现在5月中下旬用药物对全村进行一次室内喷洒,即可消灭白蛉。通过进一步观察和分析发现,在对病人治疗并同时进

行灭蛉的村庄,4年内黑热病患病率可降为零;而在仅治疗病人、不 灭蛉的村庄,同期患病人数只减少了61%,证明了灭蛉对黑热病防治 的重要意义。进入新世纪, 山一大人初心不改, 在专业报国、探索求 真的科研之路上逐梦前行,从2001年到2011年,接连涌现出谢立信、 于金明两位院士。从一名普通眼科医生,成长为中国工程院院士,谢立 信创造了中国眼科界的无数个第一。在国内首先使用接触型角膜内皮 显微镜对活体角膜内皮细胞的生理与病理学进行了系统化研究,在国 际上首先提出并论证了角膜内皮细胞功能失代偿的临床早期诊断标 准,提出了眼库供体角膜活性新的判定标准——"活性密度"的概念, 获得了国家科技进步二等奖,这也是中国眼科界的第一个国家奖。创 建的青岛眼科医院、山东省眼科医院成为当之无愧的全国眼科诊疗中 心。在肿瘤治疗方面,于金明先生提出"精确放疗"概念,将中国肿 瘤治疗从"常规放疗"时代引领到"精确放疗"时代,被美国主要学 术媒体《ASCO News》评价为"革命性的技术和突破性的创新",并 据此修订了肺癌放疗指南。这一成就使山东肿瘤治疗水平达到全国领 先水平,其团队 10 年三获国家奖。在科研的道路上,他没有止步于此, 又把目光投向生物靶区、基因治疗、基因增敏这样的世界级尖端课题。 此外,还有荣膺"十大医学杰出贡献专家"的赵家军先生、为"创造 一个没有麻风的世界"贡献了中国力量的张福仁团队等专家群体,也 在众多领域取得开创性成就。

传道授业的园丁元素。尤家骏先生一生辛勤执教,为国家培养了 大批皮肤病学专门人才,桃李满天下。他教育学生说:"大家都不愿 意进皮肤科、从事麻风防治工作,我们来做这项工作就最有意义,也 最光荣。"言传身教之下,许多学生投身于皮肤病、麻风病防治,成为著名专家。他还曾担负留学生培训工作,为国外培养了许多医学人才。培育人才的战场,除了校内,还有校外。上世纪50年代,尤家骏先生受国家卫生部和省卫生厅委托,为全省麻风病调查队授课,4次举办全国性高级师资麻风病进修班,举办西北5省麻风病高级专修班和全国皮肤病理学习班,为全国全省疾病防治领域培养了大批人才。于金明先生2001年担任省肿瘤医院院长时,立志把放疗科打造成国际知名的优势学科。经过10年奋斗,放疗科成为亚洲规模最大的放疗中心,培养出专业技术人员230人,其中45岁以下高级专业技术人员20名、博士25名、留学归国人员18名,被评为"山东省十大优秀创新团队",并记集体一等功。2011年,于金明先生荣获2010年度山东省科学技术最高奖。

公而忘私的奉献元素。王兆俊先生全心全意投身黑热病防治工作,连续几年没有回家探望妻儿。妻子下达"最后通牒"时,他正忙于研制国产特效药。妻子得不到他的回复,决定离婚。他把痛苦深埋心底,继续投入战斗。这位享受部级待遇的海归专家,长期在乡村工作生活。夏夜不顾酷暑和蚊虫叮咬,在油灯下整理资料、撰写文章,冬天冒着严寒走村串户、治疗病人,得了类风湿性关节炎,顾不上医治,导致病情加剧,后来走路一瘸一拐,手也严重变形,连握笔都很困难。他90岁病危时立下遗嘱,要把骨灰撒在泰山,继续看护为之奋斗的人民。举行葬礼那天,许多泰安群众自发前来送别。仲崇祜先生为了验证海群生治疗微丝蚴的疗效,冒险拿自己先做实验,把海群生拌到食盐里使用,观察有没有发烧、呕吐等不良反应,为大面积实

验和推广奠定了基础。李志诚先生被安排到疟疾病人过百万的菏泽蹲点调查,带领防疫人员白天给病人送药送水,晚上冒着被传染的危险,在村口支起蚊帐抓蚊子,研究蚊子习性,用健康换来了宝贵的第一手资料。全省对基本消灭疟疾工作进行检查验收时,他已经退居二线,领导问还能不能去一趟菏泽,他毫不迟疑地答应了。到了菏泽,一连跑了6个县进行检查,又继续开会部署工作。由于劳累过度,血压急剧上升,脑血管破裂,不幸辞世。许多村民自发来到医院,痛哭失声。党史照亮前行之路,校史激发奋进之力。

这些彪炳史册的成就,这些感人至深的事迹,这些弥足珍贵的精神,是引领和激励我们战胜困难、勇攀高峰的宝贵财富。在 2020 年的抗疫斗争中,新一代山一大人铭记初心使命,弘扬优良传统,凝聚智慧力量,选派 360 余名医护人员驰援湖北和参加省内重点地区疫情防控,史卫峰教授团队向国家提供疫情研判报告 60 余篇,为国家研判新型冠状病毒传播与变异提供了重要依据。在新老一辈山一大人身上所体现出的以天下为已任的家国情怀、自强不息的奋斗精神、服务人民的赤胆忠心和永不止步的执着追求成为深厚的文化滋养,教育引导我们,自觉肩负起时代赋予我们的使命责任,勇当孺子牛、争当拓荒牛、甘当老黄牛,齐心协力建设应用研究型一流大学,一步一个脚印地把校(院)美好愿景变成现实图景,为护佑人民健康、实现国家富强再立新功。