

匠心仁手传经典 “七味烧伤酊”重绽魅力

——郑州市第一人民医院药学部探访

本报记者 王婷 通讯员 侯巧红 楚哲 文图



郑州市第一人民医院原副院长金振铎的工作照

小李工作时不小心被蒸汽灼伤，几乎整条左臂红肿、起泡，疼痛难忍。在郑州市第一人民医院烧伤科被诊断为II度烧伤，医生为其开了该院药学部自制的“七味烧伤酊”(原名“烧伤剂”)。用药几分钟后，小李的疼痛就缓解了。

医情怀。

源于一个善举

睹物思情，饮水思源。让老百姓如此信赖的“七味烧伤酊”，有着一段特殊的“身世”。

据《郑州市卫生大事记》记载：新中国成立前，芦医庙的“肥丸丸”、县前街的“黄氏眼药”、北关的“金氏烧伤药”，是郑县(今郑州)的三大传统名药。北关的“金氏烧伤药”，说的就是郑州市第一人民医院原副院长金振铎贡献的祖传秘方。

金振铎出身中医世家，自幼深受家庭熏陶，成年后又无反顾地走上从医之路。

早在新中国成立前，金振铎的母亲就用自家的烧伤药治疗过不少患者，即采用多味中草药混合制成粉末，再用小磨油调成糊状涂于创面，因具有良好的止痛、消炎作用而深受大家欢迎。

身教胜于言传。为了造福更多患者，将家族精神传承于世，金振铎于1959年将此秘方捐出。

郑州市第一人民医院接受此方后，专门从外科病房划出12张床位进行临床用药观察。事实证明，此方剂对I度、II度烧伤疗效显著。一传十，十传百，郑州市第一人民医院有特效烧伤药的消息传遍郑州，传到省外。

创面外用是治疗烧伤的主要手段之一。然而，当时临床上治疗烧伤的外用中成药寥寥无几。

基于此，郑州市第一人民医院药学部专门派人赴北京学习酊剂的制作方法，并根据许多药物有效成分溶解于乙醇的特点，将粉末状的“金氏烧伤药”改进制成酊剂，并更名“七味烧伤酊”。

变身后的“烧伤酊”，不但疗效更加显著，使用也更加便利。

杨女士的儿子牛牛(化名)今年4岁，性格外向，特别淘气。“小磕小碰虽然在所难免，但是万一烧着、烫着，可就麻烦了。”

虽然百般小心，可令杨女士担心的事情还是发生了。一天晚上，牛牛一下子将杨女士临时放在地上的半锅开水踢倒，滚烫的开水浇了牛牛一腿。

杨女士抱起大哭的牛牛，直奔郑州市第一人民医院急诊科。

“七味烧伤酊”在郑州市第一人民医院的使用率极高，是急诊科的必备应急药品。急诊科值班医生立即将药

水喷洒在孩子患处，不一会儿，孩子就停止哭闹。得知孩子是轻度烫伤不会留疤，杨女士松了一口气。

“‘七味烧伤酊’适用于面积小于20%、皮肤未溃破的烧伤患者，具有收敛消炎、防止痂下感染、保护上皮生长的功效。”郑州市第一人民医院烧伤科主任夏成德说，“以前，用药后还得包扎、反复换药。现在，患者及家人可自行操作，简单方便，而且价格相对低廉。”

就这样，“七味烧伤酊”成为广大市民家中的常备烧伤良药。

“七味烧伤酊”获生产销售权

自古以来，中药的选料、炮制、鉴定、检验、流通等各个环节都凝聚着匠心。中医药文化的传承，更需要几代乃至十几代人的悉心呵护，薪火相传。

纵观“七味烧伤酊”的“前世今生”，很多人不禁震撼于精益求精的工匠精神。

郑州市第一人民医院药学部主任李庆说，早在20世纪，该院就对“烧伤酊”完成了首次注册。随着国家对药品质量的要求日益严格，“七味烧伤酊”无论从原材料上还是从制剂工艺上，都要进行部分改进，并申请再注册。

有句广告词说得好：“药材好，药才好。”面对目前市面上中药材质量良莠不齐、真假难辨的现状，本着对患者负责的原则，郑州市第一人民医院药学部选派业务骨干到国内各大著名药材市场采购地道药材，甚至到药材原产地采挖药材。

其间，他们克服迷路、汽车爆胎、天气恶劣等困难，最终在当地中药专家及药农帮助下，找到了优质的药材

标本。

为了控制制剂质量，他们又到专业的药厂，在实验室运用现代科技方法对药品成分含量进行检验，结果完全符合质量要求。2017年4月10日，“七味烧伤酊”终于获得生产销售批文。

打赢药物临床试验机构认定“攻坚战”

在很多人的理解中，药学部的工作就是照方抓药这么简单。其实，各类药品从采购、贮存、领用、调配、审核，直到发至患者手中，每一个环节都有不小的学问。

据李庆介绍，郑州市第一人民医院药学部成立于1959年，拥有60名药学专业技术人员，设有西药库、中药库、输液库、门诊药房、急诊药房、中药房和住院药房，可满足不同患者的个性化用药需求。

团队齐心，其利断金。严谨的工作作风和强大的凝聚力，让他们在每一次的挑战中迎难而上，所向披靡。

2017年3月15~17日，国家食品药品监督管理总局委派专家组对郑州市第一人民医院进行国家药物临床试验机构认定现场检查，该院烧伤科、神经内科等10个专业顺利通过审批，成为省内为数不多的药物临床试验机构之一。

喜讯传来，药学部全体人员的喜悦之情溢于言表。

药物临床试验是验证新药有效性和安全性的必要环节，对医疗机构来说，更是提升科研水平、开展循证医学研究、促进合理用药的有效途径。

认识到这一点的郑州市第一人民医院，早在2013年就开始了药物临



注册后的“七味烧伤酊”

床试验机构资格的申请工作。

当时，在郑州市第一人民医院副院长、药物临床试验机构主任余宏伟的安排部署下，各部门分工明确，通力配合。承担“重头戏”的药学部，更是肩负着对10个临床科室进行资料整理、汇总的重任。

时间紧、人手缺……面对重重压力，药学部在主任的带领下，勇挑大梁，冲锋一线。临检前的20多天，大家不分昼夜、坚守岗位，拼尽全力打赢这场“攻坚战”。

“我们科室几乎都是年轻人，有几位女同事刚刚生过孩子，还在哺乳期。那段时间，她们舍小家顾大家，没有半句怨言。”提起科室人员，李庆有掩饰不住的欣慰和自豪。

“差之毫厘，谬以千里。”用这句话来形容药师的工作可谓恰如其分。也正因为如此，药学部的工作才更显魅力。始终秉承“药师在您身边，为您的健康服务”的理念，不断引进高素质人才，持续提升药品质量……一间小小的办公室里，承载着郑州市第一人民医院药学部大大的梦想，他们在守护中原百姓健康的路上渐行渐远。

防病面对面

杨絮“来袭”该如何应对?

本报记者 李季

春夏之交，杨絮满天飞，给人们的生活带来了困扰，有些过敏体质者还出现了过敏反应。这一时期阳光明媚，如何在满天的杨絮中外出享受生活，专家在此为您支招。

耳鼻喉科专家王晓燕介绍说，杨絮是杨树的种子，大街上杨絮到处飞散就会造成环境污染，还会让人呼吸不

畅。因此，行道树应选雄株杨树，不能选雌株杨树。春天是毛白杨树果实的成熟期，果实开裂后，种子借助白絮在空中飘荡，寻找合适的生长地点，这是杨树繁殖后代的重要途径。

杨絮本身没有毒性，但可以携带病毒和花粉。一般人接触到这些东西没有大的妨碍，

但是过敏体质者接触、吸入、沾到皮肤上以后，就会引发过敏反应，引起皮肤瘙痒、眼角膜红肿发炎，甚至哮喘。

王晓燕建议，人们外出前要关好门窗，戴上眼镜、口罩等必备工具；合理选择外出的时间和地点。一般来说，中午是花粉释放最多的时候，也是杨絮飘飞最厉害的时候。人们要

尽可能选择杨絮指数最低的时候外出，比如清晨、傍晚或是下雨后。

如果杨絮沾到皮肤上或者进入鼻腔，大家千万不要用手去抓，要先用纸巾擦，最好用消毒湿巾擦并尽快用清水冲洗；回家前要把身上的杨絮残渣消除干净，不要带到居室内。在这一时期，大家还要多

喝水，多吃一些清淡易消化的食物，不要吃鱼虾或者蛋类食物，否则容易引发过敏反应。

此外，加强体育锻炼、保障充足睡眠，也能够增强自己的抗病能力，增加自身的抗过敏能力。对杨絮过敏的人，尽量不要去有杨树的地方，如果一定要去，一定要戴上口罩；尽可能在室内晾晒衣物。

疾控一线

安阳在全省率先完成国家要求流感病毒分离任务 截至4月29日，安阳市疾控中心流感网络实验室2017年共分离流感病毒细胞株77株，鸡胚株15株，细胞株和鸡胚株分离数量首次同时达到了国家要求(全国流感监测方案规定每年细胞株不得少于30株，鸡胚株不得少于15株)，从而成为2011年全省各地疾控中心流感网络实验室开展流感病毒分离工作以来，首个全面达到国家要求病毒分离数量的流感网络实验室。(张治平 张爽)

新乡市开展全国疟疾日宣传活动 2017年4月26日是第10个全国疟疾日。4月25日上午，新乡市多家单位通过悬挂宣传横幅、设置咨询台等形式，开展宣传活动，增强了人们对疟疾防治知识的了解。(常俊伟 张红丽)

孟州市开展全国疟疾日防治宣传活动 今年4月26日是第10个全国疟疾日。当天，孟州市疾控中心开展以“消除疟疾：谨防境外输入”为主题的宣传活动，通过设置咨询台、悬挂宣传标语、发放宣传资料等形式，讲解疟疾防治的主要传播途径和预防方法。(王正勤 高新科 李丽)

浙川县普及儿童预防接种知识 今年4月25日是第31个全国儿童预防接种日。当天，南阳市浙川县疾控中心健康教育人员深入辖区幼儿园，为240余位幼儿教师普及儿童预防接种知识，并现场发放预防接种知识宣传单240余份。(张云生 彭志冲 方圆)

襄城县举行“万步有约”健步行活动 4月26日上午，许昌市襄城县“万步有约”职业人群健步行活动举行。该活动旨在传播科学合理的运动方式，促进人们健康，倡导科学的健身理念、实用的健身方式，使更多人参与进来，真正形成人人参与的长效健身机制。(王正勤 闫要花)

镇平县启动慢性病管理工作 日前，南阳市镇平县启动建档立卡贫困人口慢性病管理工作，制定建档立卡贫困人口慢性病病种的分类标准以及慢性病管理的工作步骤和工作流程，要求坚持合理检查、合理用药、合理治疗以及因病施治的原则，确保建档立卡贫困人口慢性病患者用上药、用对药。(乔晓娜 方圆 梁庆红)

平舆县举办学校艾滋病健康教育师资培训班 日前，驻马店市平舆县举办学校艾滋病健康教育师资培训班，向全县初中以上学校健康教育教师或校医讲解艾滋病的基本知识、流行状况、防治形势，分析了全县艾滋病疫情和特点，还讲解青少年艾滋病、结核病传播途径、危害与影响等专业知识。(丁宏伟 邓天芝)

鄢陵县开展职工文体活动 “五一”前夕，许昌市鄢陵县疾控中心举办了以“快乐健身，团结进步”为主题的文体活动，通过组织棋类比赛、羽毛球比赛等，加强了职工的思想交流和情感沟通，使大家在紧张的工作之余放松身心，增强了凝聚力和向心力。(王正勤 毕周民)



今年4月25日至5月1日是我国第15个《职业病防治法》宣传周。今年宣传周的主题是“健康中国，职业健康先行”。新乡市职业病防治研究所组织专家和志愿者走上街头，开展了多种形式的宣传活动。常俊伟 张红丽/摄

郑州市全面启动生活饮用水碘含量调查

□卢伟霞

碘缺乏危害，是指由于自然环境缺碘、公众摄碘不足引起的甲状腺肿、克汀病、甲状腺功能减退和儿童智力发育潜在性损伤等一系列危害。2016年，国务院印发《盐业体制改革方案》，要求“加强科学补碘工作”。为了调查全市生活饮用水碘含量，逐步查明郑州市生活饮用水碘分布情况，绘制全市生活饮用水碘含量分布地图，为采取针对性防治措施和科学调

整干预策略提供依据，按照相关要求，郑州市开展生活饮用水碘含量调查工作。

本次调查分两个阶段进行，第一阶段以乡(镇、街道办事处)为单位开展调查。第二阶段针对第一阶段调查发现的碘含量中位数大于10μg/L(微克/升)的乡(镇、街道办事处)，以行政村(居委会)为单位开展调查。调查根据不同供水方式采集水样，测定碘含量。郑州市15个县(市、区)均需要开展调查，调查范围包括全市约110个街道办事处、55个镇、15个乡。

为了保证调查质量，郑州市疾控中心对参加此次调查工作的各县(市、区)疾控中心地方法病防治专业技术人员进行了集中培训，明确了调查内容和方法，统一了质量控制标准和调查时限。目前，郑州市各县(市、区)疾控中心专业技术

人员已经开始深入居民户进行水样采集，并将水样送至量测定。



协办：郑州市疾病预防控制中心

坚守一线的健康卫士马素霞

我为正能量代言

护士是一个与爱相连的称谓，是一个能点燃生命之光的称谓。在平顶山市预防与保健战线上，有这样一位已经奋斗了27年的“天使”。尤其是从事预防保健工作的16年里，她用脚步“连接”辖区住户，用辛劳为人们撑起预防传染病的保护伞，成为名副其实的健康卫士。

她就是平顶山市第二人民医院防保科主管护师马素霞。

预防接种面对的人群较为特殊，大部分是健康的婴幼儿。在日常工作中，马素霞热情对待每一位儿童家长，做好预检登记、知情同意、安全接种、种后观察等工作，确保无差错事故发生。有一次，马素霞在预检时发现一个刚满月不久的孩子身上有多处紫斑，怀疑可能是维生素K缺乏症，并及时联系儿科医生诊治。后来，孩子被确诊患了严重的维生素K缺乏症。儿科医生说，维生素K缺乏症患儿接种乙肝疫苗，常会出现注射部位出血不止，甚至颅内出血的状况，治疗不及时会导致死亡。马素霞的及时发现，排除了隐患，使孩子得到了及时诊治。

近期，预防接种工作发生了翻天覆地的变化：接种日从每月一次到每周一次，再到现在每天常规化接种；从手工登记册，到信息化系统录入……为了优化工作流程，防止预防接种不良事件，马素霞和同事们不断完善工作流程。她创新性地自制了序号卡片，方便大家排队接种；制作了疫苗名称卡片，提高接种疫苗的准确性，兄弟单位的工作人员也前来学习。

27年的兢兢业业，马素霞赢得好评如潮。她常说：“奉献就是幸福、拼搏，这样的人生才更有价值。”她先后获评“巾帼院标兵”、区先进工作者、院先进工作者、市抗“非典”先进个人等，荣获全国无偿献血血奉献铜奖及金奖等。

没有悲壮豪迈的言语，没有惊天动地的事迹，对马素霞而言，有的是默默无闻的奉献和内化于心的南丁格尔精神。她在平凡的岗位上忙碌着、幸福着，用仁心与爱诠释着自身的价值。

(本报综合整理)