

为临床诊疗提供坚强后盾

——记市第三人民医院检验科主任可国印

□本报记者 魏应钦

在去年的疫情防控中,无数人迎难而上,涌现出一大批无私无畏的“最美逆行者”,这其中,有这样一群幕后英雄,他们虽然不在病房直接救治病人,但也是离病毒最近的人,他们就是抗击病毒的“侦察兵”——检验科的“检验人”,市第三人民医院检验科主任可国印便是其中的一员。

今年47岁的可国印毕业于湖北三峡大学临床检验专业,1996年到市结核病防治所(现市第三人民医院)工作,一直在临床检验一线。他曾先后到河南省胸科医院、市第一人民医院和市第二人民医院学习检验技术,对结核分枝杆菌实验室各种检测技术有着较为深入的研究,对所负责县(市)疾病预防控制中心结核病实验室的建设以及技术支持作出了突出贡献。

冲在疫情防控一线

在2020年的疫情防控中,市第三人民医院被定为新冠肺炎定点救治医

院,可国印参与了全市所有确诊新冠肺炎病号标本的临床检验工作,并积极协调该科生物安全防护工作。疫情伊始,病毒及病毒的传播存在许多未知,作为该院生物安全管理委员会成员,他协助医院感控办制定了行之有效的新冠病毒生物安全管理方案,并进行了监督和实施。至救治结束,该院无一例医务人员感染。

2020年1月20日,可国印在接到上级的疫情救治指令后,便立即组织科室人员召开动员会,根据临床需要,对科室人员进行分工排班,根据疫情特点设计和调整工作流程,根据病毒特点规范感控要求,直至把最后一名患者治愈出院。该院检验科承担了新冠肺炎患者除核酸检测外所有标本的临床检测,配合临床圆满完成了单位的救治任务,科室人员无一例感染。疫情防控期间,考虑到病毒传播存在着许多未知,可国印主动承担起病人核酸检测样本的取样和运送,并规范了运送流程以及车辆的消杀流程。其间,他始终战斗在抗疫一线,吃住在科室。疫情防控取得阶段性

胜利后,可国印按照上级有关部门要求,组织科室对分子实验室进行了整改,现已完全具备进行大规模新冠病毒核酸检测能力。

辛勤付出获得累累硕果

可国印多年的付出获得了累累硕果,他现任河南省结核病防治综合质量控制专家委员会委员、河南省预防医学会会员、平顶山市预防医学会实验室生物安全与质量管理委员会委员。他多次获得单位先进个人、优秀共产党员等荣誉称号。十三五期间,他获得河南省结核病防治实验室先进个人称号。2021年,他被市卫健委评为“平顶山市新型冠状病毒核酸检测工作先进个人”。

在可国印的带领下,市第三人民医院检验科得到了长足的发展。该科亮点频出,分子实验室现有结核病专业分子基因扩增检测设备5台,核酸提取设备3台,其中美国塞沛公司的GennXpert分子诊断系统是全市首台全自动化的一体化基于PCR方法的核酸检测系

统,可在两小时内检测结核分枝杆菌DNA及利福平耐药基因,该院分子实验室同时是市级4家大规模新型冠状病毒核酸测定单位之一;该科的BD-960结核分枝杆菌液体培养系统由美国碧迪公司生产,为我市唯一一台全自动结核分枝杆菌液体培养系统,此设备大大缩短了结核分枝杆菌阳性的培养时间;该科还拥有全自动化学发光结核分枝杆菌T细胞检测系统,其采用单人份化学发光测定 γ -干扰素的浓度,能有效避免交叉污染,减少不确定性因素造成的影响,检测结果更准确,实现随到随检;科室的全自动结核纤维扫描仪为我市引进的首台专业结核分枝杆菌显微扫描系统,降低了误判率,提高了阳性检出率,提升了工作效率。

“检验结果越准确,临床医生就能更好地对症治疗。”7月9日上午,可国印告诉记者,为患者提供快速、准确的报告是他们牢记的宗旨,在以后的工作中,他们将精益求精,做到一丝不苟,认真操作,仔细核对,更好地为患者服务。



两面锦旗赞医护

7月12日一大早,平顶山市第五人民医院(简称市五院)外一科上演温馨一幕。45岁的出院患者吴先生满怀感激之情,专程把两面锦旗送到外一科医护团队的手中。吴先生一周前不慎损伤腰部软组织导致腰椎关节紊乱、腰椎间盘突出。入院后,市五院外一科医疗团队在明确诊断后立即对症治疗,并采用中医特色治疗以及护理方法,辅以关节复位治疗,帮助患者快速康复。吴先生三天就可以下床活动,一周后恢复正常生活。

李莹摄

有近视、弱视、斜视和其他疑难眼病的小朋友及家长注意了 新华区人民医院眼视光中心特邀两位眼科专家会诊

□记者 魏应钦

本报讯7月12日上午,记者从新华区人民医院眼科了解到,暑期是眼科的就诊高峰期,为了方便儿童青少年就诊,该科将于7月14日特邀北京儿童医院眼科专家会诊中心主任医师邵立功、河南省眼镜协会眼视光专业委员会主任委员王辉两位眼科大咖来院开展会诊,两位

专家在儿童青少年近视、弱视、斜视及其他疑难眼病的研究和诊疗方面有着颇深的造诣和丰富的经验。

据新华区人民医院眼科主任马凤仙介绍,邵立功是眼科学与视觉发育学博士、小儿眼科与眼视光医学博士后、美国休斯敦大学视光科学院小儿视觉发育学与眼科学客座教授、北京儿童医院儿眼科专家会诊中心主任医师、中国优生优育协

会眼病防治技术委员会主任委员、全国儿童青少年斜弱视近视眼保健指导中心主任委员;王辉是河南省眼镜协会眼视光专业委员会主任委员、国家一级验光技师、北京硕医眼科研究中心客座教授、光爱眼科连锁机构院长。届时,两位专家将在该院眼科视光中心进行会诊。会诊方式为提前预约排号,名额为60个,预约电话:0375-2213120、19939086543。

驱蚊不当竟然招来“烧身之祸”

本报讯 酷热的夏天,甬管在室外还是家里,嗡嗡叫着飞来飞去的蚊子,很招人烦,为了灭蚊,各种“武器”上阵,灭蚊拍、杀虫剂、电蚊香等几乎成了家庭必备。不过,说到杀虫“武器”,您可要当心了,没准一不小心就会“引火烧身”。

7月2日晚11点多,平煤神马医疗集团总医院(以下简称总医院)就接诊了一位因点燃驱蚊香引发液化气罐爆炸而被烧伤的患者。当晚做完晚饭后,35岁的陈女士忘记关掉液化气罐开关,恰巧饭后,她又在厨房点燃蚊香驱蚊,结果液化气罐爆炸,招来了“烧身之祸”。

入院时,该患者呼吸道水肿,头面颈、四肢、躯干烧伤严重,病情危急。总医院麻醉科值班医生李孟阳接到急诊电话后,立即通知科室医护人员准备手术用物。烧伤整形外科主任崔树英、耳鼻喉头颈外科二区主任陈炳强立即赶到手术室,手术团队及时行气管切开、对症处理。

由于患者头面颈、四肢都大面积烧伤,建立静脉通道成了难题。但对于烧伤病人来说,烧伤后渗出液比较多,必须要大量补充液体来维持体内液体平衡,通畅的静脉通道尤为重要。在保证病人正常呼吸后,麻醉医生李孟阳快速对病人全身情况进行了详细的评估,最终选取在病人右锁骨下进行深静脉穿刺,凭借多年丰富的经验,很快穿刺成功。

多科室共同协作,历经2个小时左右的时间,为患者做了烧伤初步的处理,术毕安全送往监护室观察。目前,笔者从总医院烧伤整形外科了解到,该患者各项生命体征基本平稳。

崔树英提醒广大市民,夏季灭蚊常常被认为是普通举动,其实暗藏着巨大的火灾危险。蚊香阴燃能力很强,点燃后没有火焰,但点燃的蚊香同点燃的香烟头一样具有很高的温度,接触到了纸张或棉、麻、化纤织物等可燃物,就会引起燃烧,甚至成灾。此外,市民在使用电蚊香、杀虫剂等灭蚊产品时也要留神,这些电器设备或者杀虫喷雾产品易引发火灾或爆炸,在灭蚊时一定要按照使用说明安全操作,避免因灭蚊不当招来“烧身之祸”。

(李莹)