

运城市人民医院 检验科全省竞赛拔头筹

运城晚报讯(记者 董战轩)7月27日,由山西省临床检验中心主办的“形者无疆”临床检验形态学挑战赛决赛在太原举行。运城市人民医院检验科王倩在全省21名决赛选手中脱颖而出,荣获此次挑战赛一等奖。

据了解,此次挑战赛旨在提高检验人员的形态学识别水平,发扬和传承形态学检验技术,分初赛和决赛两个阶段开展。初赛于7月12日、13日举行,来自全省各医疗机构的576名检验人员以线上扫码答题的形式参赛。决赛于7月27日举行,采取线上答题和案例演讲的形式进行。案例演讲环节,王倩以“‘浆’湖漫漫探归途——一例浆细胞白血病病例”为题,从细胞形态学、免疫学、细胞遗传学和分子生物学4个方面入手,就一例浆细胞白血病

病例进行了完整、精准的分析诊断。其稳健的台风和清晰的表达赢得现场专家评委的一致好评,最终以总分第一的成绩荣获此次挑战赛一等奖。成绩的取得,充分展现了运城市人民医院检验科技师团队严谨求实、刻苦钻研的工作作风和业务水平。

血细胞形态学检查是血液系统疾病诊断中快速直观、经济实用的重要手段。建院40年以来,运城市人民医院始终以熟练掌握血细胞形态学检查作为该院检验科技师团队的基本功,持续完善和提升血液病精准诊断体系建设,以准确的检验结果和优质的医疗服务赢得临床医生及就医群众的普遍认可。

近年来,运城市人民医院检验科技师团队广泛参与各级血细胞形态学

检查相关学术交流活动,为我市血液病诊断领域更深层次的交流与发展奠定了良好基础。同时,运城市人民医院检验科兼顾基层医疗机构检验人员的进修和教学工作,积极搭建线上线下交流互动平台,着力提高全市基层医疗机构的形态学检验水平。此外,运城市人民医院于2018年挂牌成立院长耿院士专家工作站——止血与血栓工作室,长期承担我市血友病患者VIII因子及其抑制物的检测工作,并帮助许多疑难出凝血疾病患者开展临床诊治。

为进一步提升临床血液分析检验质效和患者就医满意度,运城市人民医院检验科于今年引进一套迈瑞CAL7000全自动血液分析流水线。该流水线的投入使用,可有效实现血

常规检测流程真正自动化,为临床诊断提供更加可靠的数据,标志着运城市人民医院医疗检验服务迈上新台阶。“今后,我们一方面将坚持人工镜检与仪器自动分类相结合,加强结果审核,保障检验结果准确可靠;另一方面,将利用AI技术加持的血液分析流水线,不断扩大数据库,开展系统性学习,提高对血液细胞的辨识能力和判读水平。”运城市人民医院检验科主任靳锐玉告诉记者。

荣誉加冕绘锦章,守正创新谱新篇。运城市人民医院检验科技师团队将持续聚焦细胞形态学检验工作,转变检验服务理念和服务模式,加强专业人才培养和技能提升,当好临床诊疗“侦察兵”,为提升医疗服务质量和群众就医满意度作出积极贡献。

检验科简介

运城市人民医院检验科包含检验、输血、病理及血液研究室4大部分。拥有专业检验人员24名,其中高级职称7名、病理医师两名。

检验科承担着全院各科临床标本的检验工作,开展检验项目约130项,坚持每日室内质控,并参加国家卫健委临检中心室间质评,连年成绩优良,为检验结果的准确、及时、可靠做保障。

检验科除了拥有血液、体液、凝血、生化、免疫等常规设备外,该科还有一套血细胞分析及推片阅片流水线。作为以血液病诊治为特色的医院,血常规检验是患者的必查项目,血细胞分析及显微镜人工阅片也是检验科人员必备的基本功。同时,为提高运城市血液病筛查及诊断水平,还协助基层医院培养检

验人才,共同提高血液病的筛查及诊断能力。

血液研究室拥有BECKMAN三激光十色流式细胞仪及ABI7500实时荧光定量PCR仪,现开展淋巴细胞亚群、细胞因子、ITP相关抗体检测、CD64感染指标检测等项目,各种白血病的免疫分型和残留、EBV、人巨细胞病毒、血液病融合基因等项目的检测正在筹备中。

病理科于1989年开展骨髓活检、淋巴瘤诊断,2010年开展骨髓活检免疫组化,是运城市唯一开展骨髓活检+免疫组化病理诊断的医院,淋巴瘤WHO分类诊断也是运城少数。现开展病理诊断、TCT检测、HPV检测、网银染色、骨髓活检、免疫组化、淋巴瘤诊断等多项诊断检查。

获奖证书

王倩:

恭喜您在“形者无疆·2024临床检验形态学挑战赛”中荣获一等奖,特发此证,以资鼓励。

山西省临床检验中心
2024年7月27日

