

市二院核酸检测的“幕后英雄”



市二院检验科医务人员紧张忙碌地进行核酸检测 市二院 供图

导读

总医院医学影像科：
精准医疗
医学影像大放异彩

[B3]

平顶山学院附属
口腔医院：
医疗技术、医疗服务
备受患者好评

[B4]

防控疫情 旅游暂停
困境造就
旅游业变革契机

[B8]



健康视界



平顶山金融圈

1 紧张忙碌,最大限度提高检测效率

自8月1日以来,大批核酸检测样本源源不断送进检验科,该科主任路丽影,副主任武晓英、刘秋燕,护士长孙成霞带领一支10余人的精干队伍,立刻进入高度紧张的工作状态,投入忙碌而有序的检测当中。

在核酸检测过程中,“取”只是第一步,“检”才是重头戏。仅仅一个咽拭子样本,就需要经过录入、提取核

酸、配置试剂、加样、上机检测等多个环节,才能得出最终结果。

为了最大限度提高检测效率,医务人员每6个小时轮一次班,每班三四个人,5台设备同时检测。由于样本数量太多,检验科人手不足,一个人常常需要连续两次、三次进入实验室。长达12小时甚至18小时的工作,让他们夹标本的手臂都累

得抬不起来,但为了按时完成检测任务,大家只能在短暂休息后,咬牙坚持工作。

51岁的杨晓伟在检验科PCR实验室年龄最大,在标本量井喷式增长后,他已经连续多天奋战在检测一线。早上5点上班、晚上11点下班已成习惯。他因为长期伏案工作,颈椎严重负荷,不得不贴风湿膏缓解疼痛。

2 双手不停,衣服鞋袜都湿透

作为距离病毒最近的医务人员,做好防护是检测的重要保障。每次进入实验室前,医务人员都要花十几分钟穿戴防护装备:两层防护服、防护帽、口罩、护目镜、鞋套……穿上这套装备已经汗流浹背,连续工作数小时更是酷热难当。

要保证实验室的负压空间,制冷设备根本无法正常运转。在极度闷热的环境下,医务人员还要保持精神高度紧张,两眼不能眨,双手不能停。孙成霞特别准备了林格液、糖盐水和绿豆红枣水,给刚从实验室出来的医务人员补充能量。

“感觉自己出了两三公斤的汗。”检验科的张春阳脱完防护服,发现里面的衣服已经全部湿透,连鞋袜里也浸满了汗水。他已经三次进入实验室,连续工作了18个小时,双手已经被汗水泡得发白,脸上也被口罩勒出了深深的痕迹。

3 大局为重,再苦再累勇扛责任

每次从实验室出来,医务人员湿透的衣衫和疲惫的面容,都在默默诉说着工作的艰辛。尽管如此,他们还必须擦拭所有检测设备,仔细拖地,打开紫外线灯为实验室消毒,在短暂的休息后,积极迎接下一次战斗。

面对繁重的检测任务,他们是冲锋在前的战士;脱

下一身白衣,他们也是父母、夫妻和子女。检验科的王垚因为近期工作陡增,根本无法照顾孩子。“家里两个孩子,大的11岁,小的才4岁。一家人都很支持、理解我的工作。”王垚说,“工作有特殊情况,我们就要特殊对待。”

8月2日当天,仅仅4个半小时内,检验科就完成4000

份核酸检测。“防疫面前,应该以大局为重,支援省会城市是我们为全国防疫工作贡献的一分力量。”张春阳说。对这份工作,他乐观面对:“核酸检测工作虽然充满风险,但为了能让市民早日拿到检测报告,为了疫情能够早日得到控制,就是再苦再累,我们也愿意扛起这份责任。”

□本报记者 魏应钦
通讯员 李琳

湿透的衣物、发皱的双手、通红的双颊……8月2日,连续工作6个小时后,市二院检验科从事核酸检测工作的医务人员从PCR实验室出来,换下防护服,迫不及待地摘下口罩,大口呼吸着外面的新鲜空气。在实验室的负压环境下,医务人员需要长时间承受呼吸不畅和炎热的压力。尽管如此,他们在日夜辛苦工作后,依然保持着阳光的笑容。

自核酸检测工作开展以来,市二院检验科一直沉浸在忙碌中。新一轮新冠疫情防控到来,他们肩上的担子突然加重,不仅要处理院内激增的检测工作,还主动承担数个单位1万余人以及其他1.2万余人的派送检测任务。