



## “硬核”军训展英姿

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 李艳粉) 9月20日,菏泽学院隆重召开2023级新生开学典礼暨军训总结表彰大会,检验军训成果,正式迎接来自全国各地的2023级新同学。

当日上午8时30分,大会在庄严的国歌声中拉开帷幕。首先进行的是分列式暨军事科目

汇报表演。2023级新生英姿飒爽、意气风发,以整齐划一的方队、铿锵有力的步伐依次走过主席台,接受检阅。随后,各方队进行了应急棍术、刺杀操、军体拳、擒敌拳、摔擒、战术演练等军训科目表演。威武有力的招式、精练实用的技法、气势如虹的口号,无不体现出学子们

斗志昂扬、奋发有为的精神面貌。

表演最后,新生齐声高唱《歌唱祖国》《我和我的祖国》,用青春告白祖国,传达菏泽学院学子永远跟党走的坚定信念和强烈的爱国之情、报国之志,以实际行动高质量完成军训第一课。



## 寸积铢累 砥砺前行 ——高速发展中的菏泽市立医院心内科

不积跬步,无以至千里;不积小流,无以成江海。近年来,菏泽市立医院心内科团结协作、开拓进取、勇立潮头,在冠脉介入、心脏电生理、科研学术领域取得重大进步。

### 革故鼎新 心电生理一改颓势

一直以来,菏泽地区在快速性心律失常三维标测射频消融领域与省内同级医院相比处于明显落后状态,各医院均长期依赖外请专家手术。菏泽市立医院心内科王向兵医师坚持学习、苦练技术,目前已成为心电生理领域高水平成熟独立术者,而且是菏泽市目前唯一能在三维标测下行房颤射频消融术的独立术

者,可顺利完成各种复杂快速心律失常的射频消融。

该院心内科开展快速性心律失常导管消融已有30余年,但近期独立自主开展三维标测下的房颤、房速等快速性心律失常的射频消融治疗,在该院心内科的发展史上尚属首次,在全市范围内也是首个可以自主开展此项技术的心脏介入团队。这不仅填补了医院的技术空白,而且为患者节省了住院相关费用,同时也节约了医疗资源,使菏泽市立医院在快速性心律失常治疗领域迈上了一个新的台阶。

### 瞄准前沿 冠脉介入屡创辉煌

随着心血管疾病患者数

量逐年攀升,复杂冠脉病变逐渐增多,同时急性和慢性支架并发症患者逐渐增多,精准诊断和精确治疗成为冠脉介入领域的重点内容,冠脉腔内影像学也逐渐兴起。光学相干断层成像(OCT)技术是近年来迅速发展起来的一种新的光学诊断技术,能够清晰观察到血管内部组织结构,被医学界称为“光学活检”。今年4月,为使复杂冠脉病人得到优化救治,团队率先引进OCT设备,将心血管疾病介入治疗逐步推进到精准治疗时代。

近年来,团队率先开展OCT指导下的复杂冠脉病变的介入治疗,其中包括OCT

指导下的璇磨+IVL(震波球囊)、左主干及分叉病变、支架内再狭窄等复杂病变,至今已开展100余例。同时,面对边界病变,团队严格把握介入治疗适应症,精准治疗,极大程度地为病人减少了支架植入,改善了病人的远期预后,提高了病人的生活质量。截止到目前,该院心内科在全市开展OCT指导冠脉介入治疗的数量及质量均居首位。同时,经过努力,该院心内科已经完全具备独立处理各种冠脉复杂病变的能力,摆脱了长期依赖外请专家的局面。

### 永远学习 科研创新谱写新篇章

临床医生的一线工作

是治病救人,但也需要临床医生去推动科研创新。只有临床医生最了解治疗过程中的问题与需求,该院鼓励年轻医生应用更多的时间去搞科研,解决临幊上悬而未决的问题。2023年,科室发展不断出现新亮点,参与开展了两项心力衰竭注册研究,努力为心衰病人寻找多元化、有效化的治疗方法。今年,团队以第一作者或共同作者发表论文3篇,其中单篇最高影响因子8.559分。心内科目前确立了“炎症与冠心病”这一研究方向,期待做出更有意义的研究结果来解决临幊问题。

记者 王雪

通讯员 于祥浩