附件1

中国医学科学院阜外医院进修招生简介

专业名称 心脏急症与特色

- 1、培训目标;心脏病急重症医学相关救治及诊疗技术培训
- 2、培训时间: 3个月,6个月
- 3、费用: 3000 元 5000 元
- 4、招生期限:每月月末 每期 18 人
- 5、培训内容:

常规内容:心血管急重症患者的诊断与鉴别诊断流程;传递心血管危重症患者最新治疗理念及方法;系统学习心血管内科学培训课程(每周三次,每次2学时);直接参与病人管理,参加日常查房、参与疑难重症患者的抢救治疗及疑难危重病例讨论及教学查房。

特色内容:学习期间可见证最全面的各种心血管疑难重症及少见病症的识别与处理;每周2次的教学查房传递最新理念并与实践相结合;多学科团队会诊(MDT)"头脑风暴";学习终末期心衰患者的评估与治疗、重症心脏病患者的循环辅助治疗、机械通气与CRRT技术在心脏重症患者中的应用、血流动力学监测在重症患者管理中的指导作用;专享为心血管专培生及专科进修生量身定做的心血管急重症培训课程(包括危重症患者早期识别及预警、药物及机械循环支持、人工通气辅助等内容);每周一次围绕心血管急重症的学术进展专题讲座;急诊绿色通道的管理;临床科研思维培训等。

- 6、进修费用: 3 个月每期 3000 元, 6 个月每期 5000 元
- 7、培训计划/学员轮转计划:每位学员安排心血管专科急诊学习,同时根据学员需求选择相关科室(包括 ICU、CCU、冠心病、心律失常、高血压、肺血管、等特色病房)进行轮转学习。

8、科室/专业介绍:

中国医学科学院阜外医院是心血管专科医院,拥有北京市唯一一家心血管专科急诊。ICU与急诊具备精良的监测设施,可以开展各种有创血液动力学监测、机械辅助循环(IABP、ECMO)、机械通气、CRRT等治疗。具有一支训练有素、医疗水平高、经验丰富的从事心血管急重症的专业团队、护理精良的护理团队。

团队拥有主任医师、副主任医师 10 名,博士生导师 3 名,硕士生导师 3 名,主治医师 10 名,高年住院医师 30 余名。为各种心血管病急重症患者提供优质的 24 小时服务。承担着心血管急重症患者的抢救、分流、治疗工作。急诊室现有抢救间床位 6 张,诊室 5 间,急诊留观床位共计 62 张,ICU 床位 26 张。可 24 小时进行心电图、床旁 X 线检查、超声心动图、CT、血液学检测。年接诊心血管急症患者数量 3 万余例,抢救人数近 2 万例次。抢救成功率 99. 2%。

急诊室为适应心血管病急症患者发病急、变化快、救治具有极强的时效性的特点,建立了各种心血管临床路径及绿色通道,其中包括急性冠脉综合症、急诊冠脉搭桥、大血管疾病(主动脉夹层、主动脉瘤)、急性肺栓塞、成人心脏外科急诊绿色通道等,为心血管急危重症提供及时有效的治疗。建立在急诊室的胸痛中心,是为了以急性胸痛起病的心血管急症患者尤其是急性心肌梗死、不稳定心绞痛、急性肺栓塞患者提供更加便捷的一站式服务。

阜外医院心内科急诊室的留观区,主要收治各种心血管急重症患者,包括急性冠脉综合征(不稳定心绞痛、心肌梗死)、心力衰竭、心律失常、高血压急症等。对心血管内科的重症疑难病例的诊断、鉴别诊断及治疗具有丰富经验。

ICU病区收治各种心血管重症患者,具有极高的综合救治能力。尤其在危及生命的心律失常风暴、各种原因导致的重症心衰、重症心肌炎等各种心脏重症的诊断、鉴别诊断和综合救治能力方面特色突出。可开展多种监测及器官支持治疗,尤其是 IABP、ECMO、机械通气、CRRT等,有效治疗合并多器官功能衰竭的患者,并为各种心脏介入及外科手术的重症患者提供良好的术前治疗。ICU 也是北京护理学会 ICU 专科护士临床教学基地和中华护理学会安宁疗护基地。

阜外医院心内科急诊与 ICU 作为国家协调中心承担了多项急性心肌梗死、稳定冠脉综合征、房颤抗凝的国际多中心临床试验。培养了一支具备实施国际多中心临床研究的队伍。承担过新药临床研究的 I 期、III期、III期、IV期试验。承担过国家十一五子课题、科技部 1035 工程重点项目、国家 863 课题、国家重点研发项目、北京卫健委首发基金、北京科委首都特色项目、国内多中心临床研究等项目。具有一支具备良好科研素养的研究队伍。

9、带教团队介绍:

作为北京市专科医师规范化培训基地,团队带教老师均具有心血管专科医师规范 化培训师资证书。带教团队获得过北京协和医学院优秀教师、最受研究生喜爱的教师、 进修医师眼中的优秀带教老师。每年培养进修医生 30 余名,培训规培生、研究生 30 余名,培训住院医生 120 余名。