

附属医院不能只挂牌子

复旦大学原常务副校长 王卫平

医学教育的任务是培养完成医学基本训练、具有初步临床能力、终身学习能力和良好职业素质的医学人才。

医学教育的过程必须遵循教育学的基本规律和原则。然而，医学教育也有自己的特点，源自其学习和研究的医学所具有的特殊性。

卯与榫

医学的知识体系铸就了医学教育的完整性。医学教育的教育结构是卯榫关系，各个院系虽然各有任务分工，但是在知识体系上缺一不可，任何一方面的教育机构在功能和责任上的分离都可能破坏医学知识体系的完整性，影响医学教育培养目标的达成。

感性与理性

医学教育的过程需要完整性。医学教育就是一个不断认识和探索的过程，经过感性认识上升到理性认识，透过现象抓住事物的本质和规律，经历临床实践学习技能和经验，通过理论联系实际，获得医学从业的岗位胜任能力。由感性认识到理性认识的飞跃，必须具备两个条件：第一，占有大量可靠的感性材料；第二，对感性材料进行理解和掌握。

教学过程中强调“理论联系实际”“基础结合临床”及“临

床思维能力”“整合式教学”的要求，都是出自医学教育完整性的教育理念。

医学院与附属医院

医学教育的结构需要完整性。临床教学是医学教育的重要内容，这是由医学和医学教育的发展目标决定的，医学院校必须有附属医院和教学基地承担临床医学教育的任务，保证医学教育的完整性。在教育结构上，附属医院应该是医学院校的重要组成部分，因为临床医学教育的场所在医院，医学生学习和研究的对象在医院，教授临床医学的师资在医院，支撑临床医学教育的设备在医院等。对于附属医院的管理应该是医学院校的责任，尤其是医学教育方面，这种责任是相当繁重和艰巨的，绝不是挂一块牌子那么简单。

医学的任何一次革命性的突破，都来自与相邻学科发展成果的交叉结合。因此，医学的完整性应该得以延伸，如长学制教育和研究生教育等方面，医学教育的内容应该包括人工智能、材料科学、生命科学等先进领域。在医学院校与综合性大学合并后，维护和完善医学教育的完整性，将更多精力投入医学教育与多元的相关学科结合的探索和实践，举措得当势必将促进医学教育和科研的快速发展。



金句

● 疾病治疗虽是个体化、微观化的，但健康促进是全球化、系统化和整体化的。

——中国医学科学院北京协和医学院党委书记、副院长 姚建红



梧桐树®
成长从聆听开始
成才从感恩起步

潘凌亚：身经百战的“学艺人”

▲ 北京协和医学院 汤恺宸 张馨鹤

无影灯下，对战肿瘤深耕临床；办公桌前，勤勉科研诲人不倦。作为妇科肿瘤领域的专家，中国医学科学院北京协和医院妇产科主任医师潘凌亚用自己“身经百战”的专业经验、沉稳高超的手术能力和精益求精的诊疗态度，为患者扫除疾苦，推动相关领域发展。

近日，潘凌亚接受了梧桐树的采访。



潘凌亚教授

手术医生就像手艺人

在刚开始学基础医学的时候，潘凌亚还学了解剖、生理、生化、组胚，临床学了内、外、妇、儿。

“我不太愿意做重复性的工作，而肿瘤总是能够给出新挑战，每天都能让我更新知识。”潘凌亚提到，妇科肿瘤无论是临床还是科研，都很有挑战性。也正因此，之后她一直从事妇科肿瘤临床和研究中。“我一辈子都在不停的学习之中，一路走过来，差不多 30 年了。”

没有医生上来就会做大手术。据潘凌亚介绍，妇产科原先有“观摩”的传统：

住院大夫都是白天观摩手术，晚上写病历。在潘凌亚看来，手术非常注重传承，手术医生有点像手艺人，一定要一点一点教，特别需要薪火相传。

“没有金刚钻，不揽瓷器活。”要想能在面对各种手术时波澜不惊，这要依靠医生多年以来的积淀。在无数次临床实践和手术中积累了足够经验，医生才有充分的能力和十足的信心做手术。

除此之外还要提前做好手术评估。绝对不打无准备之仗，任何一个经过评估的手术，医生在上台之前就已经有了充足把握。

病历的传承与创新

作为协和的三宝之一，手写病历非常重要。

在北京协和医院的院史展中，有很多手写病历：林巧稚大夫用英文写的病历，郎景和大夫图文并茂的手写手术记录，吴葆桢大夫的用图表来解释卵巢手术的记录表……“过去的病历要求字好看，内容也要好。”潘凌亚提到，这些病历，都是医生查了很多文献，经过消化和吸收后，才一条

一条地把鉴别诊断写出来。

但对比现在的病历，潘凌亚有些不满意。她之前看过的一份病历，上面内容很多，但其中有大段文字是从网上拷贝下来的。“很多的病历拷贝，容易让人变得不愿意用脑子思索。”

有些传统没有被传承下来，这让潘凌亚感觉很可惜。她认为，社会在发展，我们也需要思考：应当如何在传承传统的同时，和时代交融？

医学与艺术

科研中的绘图艺术

复旦大学上海医学院的学生醴磊原先并没有绘图方面的基础，而是在做“数字微流控”课题学习后，才开始学习生物医学工程方向的科研绘图。

在进行科研文章绘图中，他以肺炎链球菌转化实验为灵感，创作了这幅“破解生命密码”。回望这幅作品和从零开始、不断精进的科研、绘图学习过程，他坚信，无论是科研还是绘图，只要愿意付出努力，就不必畏惧从头开始。（来源 / 复旦大学上海医学院）



醴磊作品“破解生命密码”

关注医学

剖析医事

服务医师



医师报

The newspaper for China's physicians
中国医师协会唯一报纸

国内统一刊号：CN 22-0016
邮发代号：1-351
广告经营许可证号：
2200004000115

《医师报》编委会

编委会主任委员 张雁灵

编委会名誉主任委员 殷大奎

编委会副主任委员

曹泽毅	晁恩祥	陈洪铎	陈可冀	陈香美	陈晓春	陈孝平	程京
董家鸿	窦科峰	樊代明	樊嘉	高润霖	葛均波	郭应禄	韩德民
韩济生	韩雅玲	赫捷	胡大一	黄荷凤	贾伟平	郎景和	李俊峰
李兰娟	李为民	梁万年	廖万清	刘力生	刘玉村	陆林	宁光
齐学进	宋尔卫	孙洪军	孙燕	滕皋军	王辰	王红阳	王俊
王陇德	郭堂春	吴以岭	许润三	杨民	俞光岩	于金明	曾溢滔
詹启敏	张英泽	赵兴吉	赵玉沛	郑树森	钟南山	庄辉	

(按姓氏拼音排序)

《医师报》理事会单位服务热线：010-58302970 李慧 / 010-68187721 杨薇
吉林东北亚出版传媒集团有限公司主管 网址: www.mdweekly.com.cn 每周四出版 每期 16 版
吉林卓信医学传媒集团有限公司主办 微信号: DAYI2006 每份 6 元

社长 潘力
执行社长 张艳萍
副社长 黄向东

名誉总编辑 张雁灵
总编辑 董家鸿
执行总编辑 张艳萍
副总编 许奉彦
陈惠
杨进刚
袁佳
王丽娜

总编助理

编委会副总编

蔡秀军 陈俊强 陈玉国 杜斌 段钟平
耿庆山 郭立新 郭树彬 巩鹏 黄继义
黄晓军 霍勇 李加孚 贾继东 江涛
江泽飞 李恒进 李进 李维勤 梁军
梁廷波 林桐榆 刘连新 刘又宁 马军
马朋林 米卫东 秦环龙 秦叔逵 瞿介明
沈华浩 沈琳 孙发 谭映军 唐丽丽
王成彬 王贵强 王建业 王洁 王杰军
王绿化 王颖 王锡山 王昱 王拥军
王占祥 王振常 王仲 夏术阶 夏云龙
谢鹏 于学忠 袁钟 曾小峰 张澍
张澍田 张欣 张新华 赵增仁 周智广
朱大龙 朱军 祝益民

《医师报》编辑部

采编中心主任（兼）
采编中心副主任（兼）
采编中心副主任（兼）
新闻频道主任
新闻频道主任助理
循环频道主任
循环频道副主任
循环频道主任助理
肿瘤频道主任（兼）
肿瘤频道副主任
大内科频道主任（兼）
大外科频道主任
风湿频道主任（兼）
新媒体中心主任（兼）
总编办主任
品牌活动部主任
品牌活动部副主任
直播中心副主任
美编部总监
法律顾问

卓信医学传媒
ZHUOXIN MEDICAL MEDIA
《医师报》社出品
陈惠 转 6844
袁佳 转 6858
王丽娜 转 6853
尹晗 转 6834
张玉辉 转 6884
黄晶 转 6620
贾薇薇 转 8857
宋箫 转 6843
王丽娜 转 6853
秦苗 转 6853
袁佳 转 6858
黄玲玲 转 6843
王丽娜 转 6853
陈惠 转 6844
于永 转 6677
王蕾 转 6831
李顺华 转 6614
杜晓静 转 6835
蔡云龙 转 6661
邓利强

各地邮局均可订阅 发行部: 010-58302970
北京中科印刷有限公司 举报电话: 010-58302828-6674

社址: 北京市西城区西直门外大街 1 号西环广场 A 座 17~18 层
邮编: 100044 邮箱: yishibao2017@163.com 总机: 010-58302828

听医生说话 为医生说话
说医生的话 做医生的贴心人

医师自己的报纸！