

浅谈转化医学理念在高校医学教育改革中的探索应用

李伟

(内蒙古医科大学附属人民医院 内蒙古 呼和浩特 010010)

【摘要】 高等院校教育在推动当前社会发展方面承担着重要角色,高等医学教育承担着不同医疗服务机构义务人才培养的重要责任,但是当前高等医学教育过程中存在较多问题,影响到实际教学质量,基于此需要在高校医学教育中不断改革,并强调转化医学理念。本文主要分析转化医学理念在高校医学教育改革中的应用,全文从转化医学理念应用存在问题、转化医学理念对高等医学教育改革中的意义及其转化医学理念应用措施等方面加以分析,旨在不断提高高校医学教育改革成效。

【关键词】 转化医学理念; 高校教育; 医学教育改革; 应用措施

高等医学教育长期以来过于重视基础性理论教学,存在理论教学与实践教学时间比例不当等问题。转化医学则是在医学教育改革中能够兼顾理论教学与实践教学,并能够根据不同医疗服务机构的实际需求适时地调整教学内容与计划,确保培养的高等医学人才符合医疗服务机构综合需求,进而能够持续性提高医学教育质量^[1]。高等医学院校在教育改革中需要从转化医学理念入手,通过转变理念促进相关教学实践的转变。本文结合笔者工作经验,对转化医学理念在高校医学教育改革中的应用问题进行分析。

1 转化医学理念应用存在问题

当前,部分高等医学教育改革中也逐渐重视转化医学,但是在具体应用期间存在一定的问题,具体包括以下几点:(1)理论与实践吻合度较低。当前医学发展迅速,部分学科更加精细化,高等院校学生学习的专业也更加具体,但是医学发展过程中理论与实践吻合度较低,致使基础教育与临床实践出现较大偏差,影响到实际教学质量与后期管理;(2)转化医学学科建设不足。转化医学学科建设过程中不仅要求不同高等院校重视转化医学,同时还应掌握转化医学的核心思想,并从学科建设方面突出转化医学,但是当前大部分高等院校转化医学建设重在硬件设施,转化学科医学建设明显不足;(3)转化医学模式选择问题。转化医学有多种模式可供选择,而不同模式在具体应用期间有着不同的优势与不足,且不同高等院校需要根据自身实际情况合理选择医学转化模式。目前,全国尚未形成统一的医学转化指导文件,不同高校探索阶段成本投入过大,没有充分实现资源共享。

2 转化医学理念对高等医学教育改革的重要意义

转化医学理念在当前高等医学教育改革方面发挥着重要作用,通过在高等医学教育改革中应用转化医学理念,能够提高基础研究与临床实践的有效互动,促进不同专业、不同学科知识的融合,促进医学生专业实践能力的提升。通过应用转化医学理念,能够让学生不再是单纯的学习理论知识,更加注重实践操作、职业道德素质培养等,依靠转化医学理念的应用,帮助学生认识到医学是用来救死扶伤,时刻能够“以患者为中心”,保证培养的医学人才不仅医术精湛,而且道德高尚^[2]。

3 转化医学理念在高等医学教育改革中的应用措施

3.1 坚持以人才建设为基础

高等医学院校教育改革并在具体应用转化医学理念期间,需要重视转化医学人才队伍建设,保证其对转化医学理念有足够的认识,同时定期对其加强综合培训与指导,使其更深层次认识转化医学,进而培养一批转化学科带头人,通过学科带头人完成高校医学教育改革。考虑到单一人才建设的不足,适时的还可以从国外引进转化医学方面的人才;积极为转化医学人才提供基础性

保障,比如住房、科研费用等,充分依靠人才建设以及人才作用推动转化医学理念在高等医学院校教育改革中的应用。

3.2 科学选择教育内容

高校医学教育改革在应用转化医学理念期间,需要科学的选择教学内容,帮助学生在教学过程中逐渐认识转化医学,比如药物设计教学、药物先导化合物的有机合成等。此类教学内容设计应充分考虑科学性、学生的接受能力等,通过科学设计教学内容,提高学生对相关医学内容的深层次理解,掌握科学前沿研究,依靠掌握的理论知识指导实践,并在实践中总结与完善理论知识。

3.3 注重转化医学的实践操作能力

医学是一门实践性较强的学科,高等院校医学教育改革中不仅需要重视基础性理论知识教学,同时还应该强化实践能力。转化医学方面同样应重视实践操作,高校医学教育院校应尽可能为学生提供更多的实践机会,并引导学生在实践中进行自我总结^[3];鼓励学生通过在医疗服务机构作为志愿者等途径了解临床实践,加深对医学理论、医学转化理念等深层次认识,持续提高自身实践能力。面对医学问题,医学生能够快速在脑海中产生具体的处理思路,灵活运用所学专业解决遇到的各类实践问题;当然高等医学院校还可以通过构建转化医学方面的评价与考核体系,注重对学生医学转化实践评估,推动整体医学生实践能力的提高。

3.4 政府机构对转化医学的规范管理

高校医学专业在转化医学应用期间,作为政府机构应逐步形成统一规范的参考文件,便于不同高校能够以此为基础,并充分考虑各自设置专业优势与专业实践要求等。通过政府机构的参与,能够更加规范转化医学的具体应用,并能够促进信息的资源共享,减少不同院校在转化医学实践期间的阻力与成本投入。

小结

转化医学理念在推动高校医学教育改革以及提高医学专业学生实践能力方面有着重要的应用价值,具体应用期间需要从人才建设、科学选择教育内容、注重实践以及政府介入等方面予以研究,从而提高转化医学在具体应用难度,保证达到预期转化医学理念应用目的,推动我国医学事业的持续发展。

参考文献

- [1] 李劲耀. VR技术在高校医学教育领域的价值逻辑与应用策略[J]. 才智, 2019(16): 90.
- [2] 继续医学教育项目教材: 中西医结合护理[J]. 中西医结合护理(中英文), 2018, 4(12): 219.
- [3] 丁建飞. 医学人文精神融入高校思想政治理论课教学研究[J]. 锦州医科大学学报(社会科学版), 2018, 16(02): 5-8.