

The Effect of the New Coronary Pneumonia Epidemic on the Motivation of Medical Students

Ying Zhang Tao Bi* Junbo He Kaiwen Zhang

Southwest Medical University, Luzhou, Sichuan, 646000, China

Abstract

In order to understand the reasons for medical students to learn medicine and the impact of the epidemic on medical students' belief in learning medicine, the team used the method of analyzing the original data and self-designed questionnaire, collected and analyzed 278 students' motivation to learn medicine in Southwest Medical University, and distributed 213 questionnaires to understand the impact of the epidemic on medical students' motivation to learn medicine in our school, and concluded that saving the world is the important reason for the majority of medical students.

Keywords

new coronary pneumonia epidemic; medical students; motivation to learn medicine

新冠肺炎疫情对医学生学医动力的影响

张迎 毕涛* 何军波 张凯文

西南医科大学, 中国·四川 泸州 646000

摘要

为了解广大医学生学医的原因以及此次疫情对医学生学医信念的影响, 本团队采用了分析原有数据资料和自拟调查问卷的方法, 通过汇总分析西南医科大学 278 名同学学医的动机, 发放 213 份调查问卷来了解此次疫情对我校医学生学医动机的影响, 得出济世救人为广大医学生选择医学生涯的重要原因。

关键词

新冠肺炎疫情; 医学生; 学医动力

1 引言

2020 年伊始, 一场突如其来的新型冠状病毒肺炎疫情在中国湖北省武汉市突然爆发并迅速蔓延至全国各地。在这场中国医疗体系和能力的大考中, 中国医务人员向社会交出了一份出色的答卷。众所周知学医之路漫长艰辛。但是, 数据显示, 每年医学专业毕业人数却不断上升^[1], 为何仍有众多学子不断投身医学专业? 此次疫情是否会影响他们的学医信念? 此次疫情对于医学生的成长有什么影响? 据此, 本团队通过对西南医科大学 213 名同学进行问卷调查和分析原有数据资料的方式, 在分析本校学子学医原因以及新冠肺炎疫情对本校医学生学医的动机影响的基础上, 以期能为深度解析中国医学生学医原因提供借鉴, 并且充分了解在新冠肺炎疫情影响下中国医学生的学医信念的状况。

2 此次疫情之前医学生学医的原因

2.1 除人类之疾病, 祝健康之完美

在团队调查的数据中, 怀着济世救人的初心踏入医学院校大门的医学生占比达 27.7% (见表 1)。仲景言: “学医, 保身长全以养生命生机, 救贫贱之厄以普大众苍生。”医学的本质是维护和增进人类健康, 学医的最终目的便是济世救人。医生则是人类健康的守护神, 为中国人民的健康保驾护航。医学生怀着仁爱济世的理想信念踏入医学院校大门, 将从此献身医学事业, 扛起除人类之疾病祝健康之完美的重担。因此, 在面对各种困难和挑战时, 他们能知难而进, 恪尽职守, 一生坚定理想信念并为之贡献和奋斗。这种坚定的使命担当展现的正是中国当代青年的精神风貌。

2.2 学科独特的性质

在受调查者中, 有 25.1% (见表 1) 的医学生对医学充满

了无限的好奇与渴望。正是这一份向往和探索之心，不断激励着广大医学生去追寻和实现作为医者的价值。医学作为一门实用性科学学科，有着其独特的性质。它唤醒社会正视死亡这个无法回避的话题，让每个生命都有尊严地谢幕。它神圣且伟大，它让学子们揭秘人体结构探讨生命的奥秘，以至于更加了解生命接近生命。正是因为这份崇高的敬畏和探求之心，中国众多优秀的青年学子任重道远，不断走上了这条漫漫求医之路。道阻且长行则将至，这种艰苦奋斗翘首跼蹙的探索之心本就是中华儿女向来的本色。

2.3 自己曾经独特的经历

在我校医学生的学医原因中，由于自己独特经历走上学医之路的学生占比较大，约为 24.5%（见表 1）。众多学子选择学医，可能是受影视剧中医者的英雄形象或身边行医之人医德的感染，也许是家庭突遭变故想尽一己之能为家庭提供一份健康的保障，或是想弥补在大灾大难时面对有生命需要救助时的那份无奈与惋惜的遗憾等。在调查中我们可以发现因为自身独特经历而走上医学之路的学子，其实早已在心中埋下了医学之梦的种子，即使山高路远，但使命如山，便已经决定用以一生去践行悬壶济世报国济民之誓言。

2.4 医学文化圈

在受调查对象中，因为医学文化圈影响选择学医占比为 23%（见表 1）。相关调查表明，临床医学类学生在学医动机上，父母的意愿所占比例较高，说明家庭的影响对这一职业的选择具有重要的影响。一方面体现在现实社会中，家庭中有一个亲人在大医院上班，对于整个家族来讲是非常风光和骄傲的事；另一方面由于医生的人际范围较为广泛，对于一个家族整体社会地位的提高具有不可磨灭的作用。所以，选择学医的学子中，可能他们身边有从医之人，从小耳濡目染在医学的文化氛围中长大，便对医护这一份职业有着独特的向往和憧憬。因此，家庭成员对医学的认可，对医学生整个职业生涯规划都有着十分重大的影响。

2.5 工作稳定，薪资可观

据问卷调查显示，约占比 21.2%（见表 1）的学子选择学医是由于医护工作的稳定性以及医学的实用性。古人有言：不为良相便为良医。做医生，可谓从古至今都是崇高的职业。从职业方面来说，医学实用性较强，学医可以救死扶伤，挽救生命，利人利己。另外，医生的职业性很强，不会被时代

淘汰。一方面，生命之所处便是白衣天使守护之地。另一方面，医者年越长越受人尊重敬仰，工作稳定一生实用。况且长期以来，医生是典型的精英阶层，医务工作就被罩上了稳定，高薪，舒适，家属就医便利等光环^[1]。因此，在高考填报志愿时，许多学子和家长会有意倾向报考医学相关专业，以期将来能获得一个薪资可观舒适稳定的工作。

2.6 性格使然，兴趣所向

大约占比 12.9%（见表 1）的受调查对象选择学医是因为自身性格和对医学的兴趣。医学生在面临医学课程繁重、医学知识艰涩、专业学习年限漫长等各种压力时^[1]，正因为心中对医学专业和医务工作的那份执着和热爱，便淡泊名利甘于奉献在医学领域内刻苦钻研。而且，从医也是一门艺术，无论是在做医学研究时的认真严谨，还是面对人群进行调研和救助时的亲切细心，都考验着一个人的逻辑定力和态度观念。都说兴趣是学习最好的老师，因此选择从医之路，体现的不仅是一个人的倾向爱好，也彰显着一个人的精神内涵。

2.7 其他因素

在此次问卷调查中，约占比 11.2%（见表 1）的同学是因为一些其他原因或者偶然因素而选择了医学专业。在此次受问卷调查中，因为阴差阳错机缘巧合而踏入医学院大门地同学，大多数人表示在经历过医学课程学习和医学文化熏陶后，更加了解到医学的独特性质和作为一名医者的信念和情怀，也对选择从医有了更为深刻的理解。

表 1 医学生学医的原因

学医原因	除人类之疾病祝健康之完美	学科独特的性质	自己曾经独特的经历	医学文化圈	工作稳定，薪资可观	性格使然，兴趣所向	其他
人数	77	70	68	64	59	36	31
占比	25.7%	25.1%	24.5%	23%	21.2%	12.9%	11.2%

注：本表数据为西南医科大学 2019 级中西医临床医学专业学生关于“你为什么学医？”答案汇总，共有 278 名同学参与了此问题的回答，由于每位同学学医原因受多方面因素影响，此表数据中的人数统计及百分比为这 278 名同学中因为自己选择学医受以上某一因素影响的人数统计。

3 此次疫情对医学生学医动机的影响

此次疫情是中国成立以来传播速度最快、防控难度最大、感染范围最广的一次突发公共卫生事件^[4]，中国各级医疗行业面临着前所未有的压力，而医学生作为医疗行业的接班人，其学医动力的变化关系着中国医疗行业未来的发展高度。为进一步了解广大医学生在此次疫情期间学医动机以及学医目

标的变化情况,团队从以下几个方面进行了问卷调查分析。

3.1 此次疫情对医学生学医动力的影响

调查数据显示,通过此次疫情,约有 78.87% 的同学更加坚定了自己的学医志向, 20.66% 的同学表示此次疫情对于自己的学医志向没有任何影响, 仅有 0.47% 的同学表示通过此次疫情想要放弃自己的学医志向(见图 1)。由此可见,在中国医务工作者齐心协力攻占疫情的背后,绝大多数医学生更加坚定了自己的学医生涯。这一份坚定是来自于广大医务人员以实际行动展现出的仁心仁德,来自于当中国和人民需要时自己可以挺身而出的那一份自豪感。

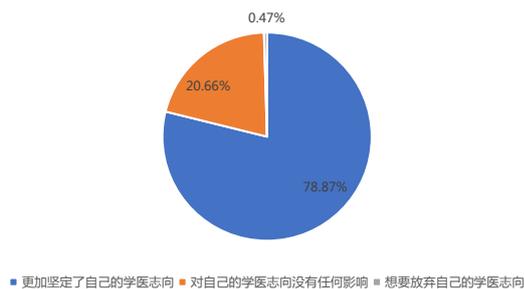


图 1 此次疫情对医学生学医动力的影响

3.2 与入学时相比学医动机是否发生了变化

在此次疫情中,医务工作者以实际行动给广大医学生上了一堂有感情有温度的思政课程,对于中国医学生的医德成长和医学生学医动机的变化具有十分重要的影响。在接受调查的医学生中,有 77.93% 的同学表示,通过此次疫情,自己的学医初心没有改变,仍然会坚定自己学医理想。另外, 22.07% 的同学表示当初选择学医的目的是因为该职业的就业形势和社会地位,而不是对医学本身的尊崇和敬仰,而通过此次疫情,让他们重新认识了医学专业,自己的学医动机发生了变化。



图 2 学医初心的变化情况

3.3 你从医务工作者身上学习到了什么

当瘟疫如滔天洪水般席卷九州大地,当流言携着恐慌如狂风般任意肆虐。首当其冲的便是医疗卫生行业,全国各地的医护人员勇挑重任,一往无前。他们眼之所见是华夏黎民处于疫魔的苦难之中,心之所念是拯救祖国苍生于危难之间。那一群逆行身影坚定而伟岸,从祖国的四面八方穿越城海奔赴武汉,以仁爱之名,济世之责共建起阻挡疫情的一道道坚墙利盾,誓要守护华夏,复我祖国繁荣!他们既有医者人心的专业技术,又有迎难而上的拼搏狠劲。众多医学生表示这份为国为民坚定的初心和使命深深扎根在了他们的人生信念中——虽凡夫俗子,但因医学,皆可为圣贤。今日奋战在疫情第一线的老师,就是广大医学生为之奋斗的方向,也是明日他们穿上白大褂的模样。

4 结语

感恩有你,山河无恙,致敬白衣天使!作为医学生,新冠肺炎疫情是时代给予我们的考验,也是学医志业生涯的思想教育。在此次疫情面前,我们在感受前辈们“大医精诚,大爱无疆”的崇高医德的同时,也要牢记学医之信念。一方面,要勤学善思,知行合一,努力学习专业知识;另一方面,更要心怀家国承担济世救民之大任,手捧星光迎难而上,在祖国和人民的健康需要时可以挺身而出,为祖国的医药卫生事业的发展奋斗终身。

参考文献

- [1] 李一陵. “学医的多,从医的少”趋势如何改变?[J]. 中国卫生人才, 2018(10):14-15.
- [2] 李飞,王剑利,胡燕. 选择学医的动机与社会流动的期待[J]. 思想战线, 2015(03):36-39.
- [3] 陈国强. 守住学医初心不当“光想青年”[N]. 健康报, 2019-09-11(08).
- [4] 杨青青,司晓芸. 新冠肺炎疫情对医学高等教育改革的影响和启示[J]. 医学教育研究与实践, 2020(02):188-191.