

8名俄罗斯青年学子在广东药科大学完成研修

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/40287.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

8名俄罗斯青年学子在广东药科大学完成研修

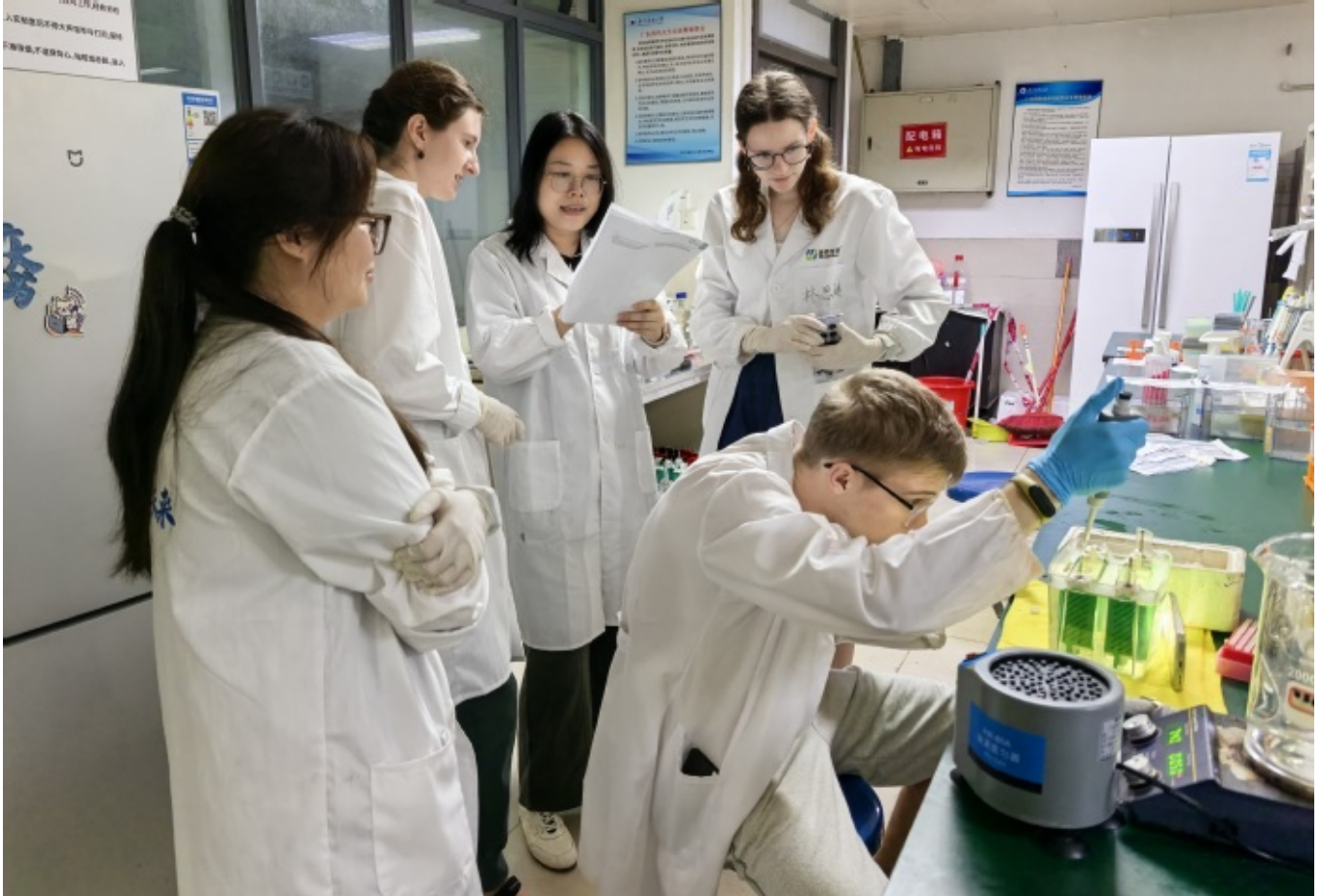
。近日，广东药科大学先后迎来两批共8名来自俄罗斯莫斯科国立谢东诺夫第一医科大学的研修学生，分别开展药学专业短期研修与临床医学专业见习项目。项目以“医学互鉴、文化交融、青年相知”为主题，构建“专业学习、临床实践、文化体验”三位一体的培养体系，为中俄青年搭建交流合作平台。



参观中药标本馆。姚轩供图，下同

记者获悉，5月11日至26日，药学专业研修学生先后在广东药科大学医药信息工程学院、药学院、生命科学与生物制药学院及新药研发中心学习。研修聚焦现代药物研发前沿技术，俄方学生进入实验室参与实验，在创新工坊体验人工智能辅助药物设计、3D打印等实践活动，完成萃取实验、荧光实验等专业操作，深入了解学校在现代药学及新药研发领域的成果。

5月20日至6月5日，临床医学专业见习学生分赴广东药科大学附属第一医院的创伤与关节外科（骨一科）、脊柱外科（骨二科）、运动医学科（骨三科）、中医科、中西医结合代谢病科及神经内科见习。在医院全英教学团队的临床带教下，俄方学生在真实场景中锻炼临床技能，在跨文化对话中增进医者仁心，深度体验中国临床医学的诊疗特色与创新技术。



参与分子生物学蛋白免疫印迹实验现场。

“这是我第二次来到广东药科大学，之前曾来校参与实验研究。我非常喜爱这里的环境与学术氛围。学习期间最难忘的是亲手完成电泳实验。此前我仅在理论上了解这些技术，这次能够亲身操作、完整实践，感到既新奇又收获满满。”俄方学生科罗奇金娜·玛丽娅说。

研修期间，广东药科大学实行“科技+文化”深度融合的培养模式，同步开设中国文化体验课程，帮助俄方学生在专业学习之余深度感受中华文化底蕴。俄方师生先后参与人工智能辅助药物设计、有机化学萃取实验、分子生物学Blot实验、HE染色实验等专业实践，以及中文学习、药膳分享与山药糕制作、针灸体验、中药标本馆参观、中草药香囊制作等文化活动，沉浸式体验中医药“药食同源、内外同治”的独特魅力。



在中医部见习现场。

“两周的研修项目活动丰富多样、各具特色。我在机器学习方面掌握了新技能，首次系统学习图神经网络（GNN），可根据化学结构预测物质相关指标，这对我未来的研究有很大启发。”俄方学生科尔加诺娃·叶列娜说。

本次研修活动立足中俄教育年合作背景，以医药教育为纽带，丰富了中俄人文交流的内涵，推动中俄青年实现更深层次的心灵沟通与情感交融；以中医药文化为载体，助力中华优秀传统文化的海外传播，推动中医药国际化发展；以专业合作为抓手，深化中俄医药院校间的务实合作，为双方开展长期学术交流、推进人才联合培养奠定坚实基础。

广东药科大学有关负责人表示，学校将继续以中俄教育年为契机，依托中俄医科大学联盟平台，持续拓展与俄罗斯及其他海外高水平医科大学的交流渠道，以青年交流促进教育互鉴，助力中俄新时代全面战略协作伙伴关系健康发展。

作者：朱汉斌，姚轩 来源：中国科学报

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发