

## 微信支持下的网络辅助教学

范黎

(《微生物学通报》编委会 北京 100101)

随着多媒体和网络技术在高等教育中的广泛应用,以各种类型的网络教学平台或网络交流软件,如即时通讯软件、博客、论坛等为载体的网络辅助教学活动逐渐被越来越多的教师和学者认同。微信是腾讯公司推出的一款即时通讯软件,得到人们的广泛使用,用户利用微信可以实现点对点交流和一对多的交流与互动,并对消息进行管理 with 共享。

本期介绍刘锴、王玉忠等发表的论文“微信在兽医微生物学辅助教学中的应用<sup>[1]</sup>”。作者针对兽医微生物学课程内容多、课时少,教师与学生见面少、互动少等特点构建了基于微信网络平台的辅助教学体系,包括供学生共享和下载的教学资源,学生上传的学习心得和学习资料,与学生进行实时沟通的语音文件,根据授课情况推出的思考题及学生讨论情况,本学科最新研究动态等。微信网络平台辅助教学的引入扩展了课堂教学资源,增进了师生间的交流,及时探讨和解决了学生在学习中遇到的问题,拓宽并加深了学生对知识的理解和掌握,也激励了教师的工作热情。作者还指出,利用微信开展网络辅助教学要注意加强管理,引导学生讨论与主题有关的内容。刘锴等作者的经验有助于推进教师将更多的精力投入到教学过程设计、引导、帮助和激励学生的工作中。

关键词: 网络辅助教学, 即时通讯, 微生物学

### 参考文献

- [1] Liu Kai, Chen Li-Yan, HUO Xiao-Wei, et al. Application of Wechat in Veterinary Microbiology teaching[J]. Microbiology China, 2013, 40(12): 2330-2334 (in Chinese)

刘锴, 陈丽艳, 霍晓伟, 等. 微信在兽医微生物学辅助教学中的应用[J]. 微生物学通报, 2013, 40(12): 2330-2334

## Wechat-based assistant instruction for Veterinary Microbiology

FAN Li

(The Editorial Board of Microbiology China, Beijing 100101, China)

Keywords: Web-based assistant instruction, Instant messaging, Microbiology