

中国兽医现场流行病学培训

简 报

第 17 期

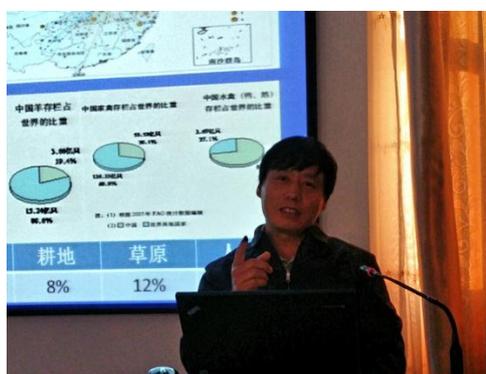
中国动物卫生与流行病学中心流行病学调查处 2014 年 11 月 17 日

2014 年 11 月 10 日至 14 日，第三期 CFETPV 基础培训班第二周课程顺利完成。本周培训内容包括传染病流行病学、暴发调查、疫病分布描述及关联强度测量、流行病学研究设计、风险沟通策略等。授课教师由项目国内导师王幼明博士、沈朝建博士、韦欣捷博士，以及哈尔滨兽医研究所王靖飞博士担任。本周还特邀中国动物卫生与流行病学中心黄保续副主任，FAO ECTAD 中国办公室许楠顾问出席培训班并授课。

本周采取的专题讲座、小组练习、情景模拟和每日回顾等教学方式，使学员在掌握所学知识的同时，进一步加深了理论与实践相结合的理念，提高了暴发调查和流行病学研究等实践应用技能。在传染病流行病学方面，学员学习了传染病流行病学的概念、特点、用途和常用术语，以及评价传染病的传播能力、强弱和速度等内容。在暴发调查方面，学员学习了暴发调查的目的和意义、基本步骤和调查的内容与技术关键点，并通过各种情景模拟练习增加实践经验。在疫病

分布描述及关联强度测量方面，学员学习了疫病分布描述、关联强度测量和后果测量，通过实例的模拟与点评，掌握了流行曲线之间的区别、各类测量值的意义和应用。在流行病学研究设计方面，学员学习了研究设计的内容和类型，常见误差的来源以及控制方法，并通过小组练习，初步了解如何进行流行病学研究设计，为以后现场实践奠定基础。

本周特邀国内知名流行病学专家黄保续副主任讲解我国4个重要动物卫生事件的实际案例。黄主任与学员共同分享了自己参与暴发调查事件的实践经验，并提出了作为现场流行病学工作者应该具有以下基本素质，即流行病学技能、组织沟通能力、系统思维能力、果敢担当能力、艰苦细致作风和科学求实精神。本周还特邀风险沟通专家许楠女士讲解了与媒体沟通过程中遵循的原则、注意事项和禁忌，通过答记者问的互动模拟，提高了学员风险沟通技巧。



动物卫生事件案例分析



传染病流行病学授课



风险沟通策略专题



每日回顾



暴发调查练习汇报



媒体沟通模拟练习

报送：农业部兽医局

抄送：FAO-ECTAD 中国办公室，学员所在单位