

中国兽医现场流行病学培训

简 报

第 18 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 24 日

2014 年 11 月 17 日至 21 日，第三期 CFETPV 基础培训班第三周课程顺利完成。培训内容包括动物疫病监测、二手数据分析、疫病频率测量、同一健康专题、批判性阅读、科学研讨等。培训教师由 RVC Julian Drewe 博士和 Timothee Vergne 博士担任，国内导师沈朝建博士、韦欣捷博士、二期优秀学员李印、以及 FAO ECTAD 中国办公室唐浩先生辅助教学。

本周全程英文授课，通过专题讲解、案例研究、小组练习和讨论、课堂测试等方式，使学员进一步巩固前两周所学知识，逐步加深对动物疫病监测相关知识的理解，提高数据分析和文献批判性阅读基本技能，学会运用流行病学思维方式思考和解决现实问题。

在动物疫病监测方面，学员学习了监测的定义和基础环节、监测系统的要求，通过案例研究了解如何进行基于风险的监测。在二手数据分析方面，学员学习了二手数据的来源、

优缺点，分析方法及如何开展二手数据分析，并通过实践数据的练习，初步掌握数据分析的基本方法及技能。在疫病频率测量方面，在前期学习的基础上，学员通过实例学习基本掌握了发病风险、发病率和流行率的计算及应用。在同一健康专题方面，学员学习了同一健康的国际理念，了解同一健康的组成及其多学科方法的运用，拓宽了自身知识领域。在科学研讨专题方面，授课教师讲解了自己的流行病学研究，分享了现场实践经验，并通过科学文献的批判性阅读练习，指导学员如何判断科学文献和报告的质量，提高学员科学文章写作水平。



同一健康专题

参与式流行病学方法讲解



案例分析讲解

每日回顾

报送：农业部兽医局

抄送：FAO-ECTAD 中国办公室，学员所在单位