

## 《兽医免疫学》

课程名称		兽医免疫学			课程编号	1720061	
英文名称		Veterinary Immunology			课程类型	专业基础课	
总学时	36	理论学时	36	实验学时		实践学时	
学分	2	预修课程	动物生理学、动物生物化学、组织胚胎学、家畜病理学、兽医微生物学		适用对象	动物医学、动物药学、动物健康与生产强化班	
课程简介		<p>主要介绍抗原、抗体、佐剂量、补体、细胞因子等免疫学的基本概念以及免疫应答、抗感染免疫、以及临床免疫学等基础理论；同时介绍一系列免疫学的基本实验室技术，包括沉淀实验、凝集实验、免疫标记技术如免疫荧光技术、免疫酶技术、放射免疫分析等，并附带了一些细胞免疫相关的实验室操作技术。通过本门课程的学习，可使学生了解兽医免疫学相关的理论及实验技能，并利用相关免疫学知识为畜牧业生产服务。</p>					