

《兽医毒理学》

课程名称		兽医毒理学			课程编号	1710162	
英文名称		Veterinary Toxicology			课程类型	专业基础课、其它专业教育类课程	
总学时	45	理论学时	45	实验学时		实践学时	
学分	2.5	预修课程	动物生理学、兽医药理学		适用对象	动物药学	
课程简介		<p>“兽医毒理学”内容广泛，其既是以多门基础课程如生物化学、病理生理学和分子细胞生物学等为基础，又是多门课程如药理学、食品卫生等专业课的基础课，而且随着生物科学的发展，出现众多新的分支课程。该课程是动药专业的必修课程。课程内容主要包括毒理学基本概念、毒物的转运与转化、毒性机制、影响毒作用的因素、一般毒性作用、化学物致癌作用、发育毒性与致畸作用和动物性食品中化学物残留及毒理学评价等内容。通过本课程的学习，使学生掌握兽医毒理学的基本理论和基本技能，结合畜牧生产、生活实际，充分利用兽医毒理学的理论和技能，服务于现代畜牧业生产。</p>					