

人体生理学课程介绍

生理学主要是用现代科学手段，研究机体各种功能活动的表现，研究这些功能活动的调节以及调节的机理。

在学习上，生理学是以人体的各个系统为单位，讲解这些系统的功能，产生这些功能的机理以及功能活动的调节。

在内容上，人体的功能可以从整体进行研究，也可以从器官和系统的水平进行研究。

在疾病的发生上，可以从致病因素进行研究，也可以从机体的反应性上进行研究。后者的研究实质上涉及的是机体的反应性，即生理功能调节的能力。

因此，人体生理学是学习医学的一门必修课，也是研究疾病的一个重要方面。

主讲教师简介

范少光早年担任生理学系的主任和基础医学院院长，他一直积极投身于教学和教学改革。对生理学的教学作了多方面的改革。完成了教育部的一项重点课题：高等教育面向21世纪教学内容和课程体系改革计划项目——生理学课程改革（1995-2000）。成果已于2000.11.由教育部鉴定通过。本项目曾获北京市高等学校教学成果一等奖。北京大学教学一等奖。由他主持的生理学教学已于2002年由教育部批准为“名牌课程”。由他主编的中英文双语教材，“人体生理学（第二版）”于2003年获全国普通高等学校优秀教材二等奖。他的讲课一直受到学生的欢迎。

[主讲教师及课程介绍](#)

[讲课录像（1小时）](#)

[教学大纲](#)

[授课教案1](#)

[授课教案2](#)

[习题](#)

[实验指导](#)

[参考资料](#)

[最新消息](#)