

生理学



[生理学_下载链接1](#)

著者:姚泰编

出版者:复旦大学出版社

出版时间:2005-2

装帧:平装

isbn:9787309043341

生理学是生物科学的一个分支，是以机体的基本生命活动、各个组成部分的功能以及功能表现的物理和化学本质为研究对象的一门科学。对于医学生来说，生理学课程是一门十分重要的基础学科课程。医学生必须在学习和掌握生理学知识的基础上，才能进一步学习生理学、药理学和临床医学。这本教材的对象主要是七年制临床医学专业的医学生。教材的内容在一般五年制教材的基础上有所加深，并增加了一些比较新的知识。全书分绪论、细胞的基本功能、血液、血液循环、呼吸、消化和吸收、能量代谢和体温、尿的生成和排出感觉器官的功能、神经系统的功能、内分泌和生殖共12章，总的篇幅比一般五年制教材增加约1/3。各章的内容都是从细胞和分子以及器官的水平上叙述机体的各种功能，使学生能了解构成人体各个系统的器官则细胞的正常活动过程，各个器官、细胞的功能表现的内部机制，特别是不同细胞、器官、系统之间的相互联系和相互作用，并理解人体作为一个整体，其各部分的功能活动是互相协调、互相制约，从而能在复杂多变的环境中维持正常的生命活动，保持各种生理过程的稳态。本书除了介绍生理学的知识外，还对有些重要的或典型的生理学知识的实验构思和技术方法作一定的介绍，目的是使学生不仅能知道生理学知识的具体内容，而且能知道生理学知识是怎样得来的，学习和培养创新精神和创新性思维的能力。

作者介绍:

目录:

[生理学_下载链接1](#)

标签

评论

[生理学_下载链接1](#)

书评

[生理学_下载链接1](#)