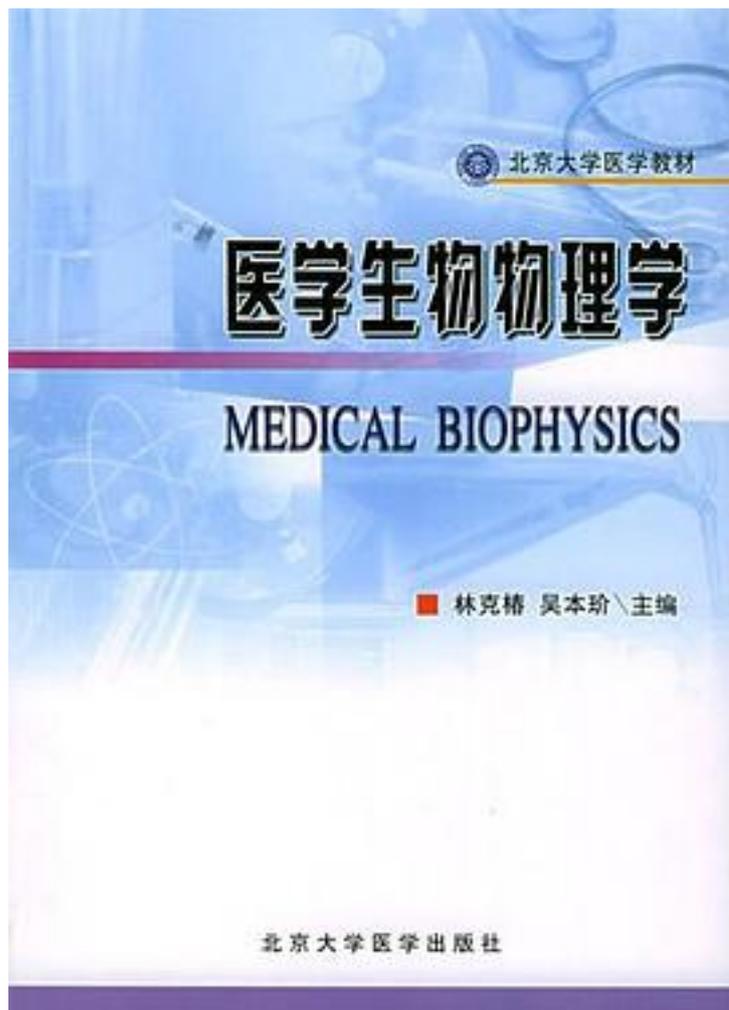


医学生物物理学



[医学生物物理学_下载链接1](#)

著者:吴本玠

出版者:北京医科大学出版社

出版时间:1996-6

装帧:

isbn:9787810344937

生物物理学是20世纪50年代以后迅速发展起来的、以物理学的思想、理论和方法研究生

命现象的一门边缘学科。它的出现不仅推动了整个生命科学向更为精确和定量化的方向发展，而且对于医学的认识以及疾病的诊断、治疗和预防手段的现代化也产生了深刻的影响。医学院校的学生需要学习生物物理学知识和技术的必要性已被逐步认识和接受。

为了满足医学生物物理学教学的需要，我们在北京医科大学二十多年教学的实践基础之上，组织了本校生物物理系7位教授和2位副教授共同编写了本书的第一版。我们的主导思想是，既要比较系统地介绍生物物理学本身的理论框架，也要照顾到医学实践的需要，同时又要尽可能避免和其它基础医学学科不必要的重复。另一方面，技术在生物物理学的发展中占有重要地位，为了避免在讲述本学科各章内容时技术原理及方法占去太多时间，我们选择了应用比较广泛的荧光、核磁和顺磁这三种技术单独成章，置于各章之前。

作者介绍:

目录: 前言

绪论

第一章 荧光分光光度术

1 荧光与荧光光谱

2 荧光分光光度术

3 荧光分光光度计与影响荧测量的因素

4 荧光分光光度术在生物医学中的应用

?核磁共振技术

1 原理

2 参量与实验方法

3 应用

第三章 电子自旋共振技术

1 原理

2 参量与实验方法

3

• • • • • ([收起](#))

[医学生物物理学_下载链接1](#)

标签

评论

[医学生物物理学_下载链接1](#)

书评

[医学生物物理学_下载链接1](#)