第一图书网, tushu007.com

<<生理学实验指导>>

图书基本信息

书名：<<生理学实验指导>>

13位ISBN编号：9787801578945

10位ISBN编号：7801578945

出版时间：2004-1

出版时间：人民军医出版社

作者：苏莉芬

页数：103

字数：154000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书是生理学实验教学采用Pclab计算机辅助教学系统后的实验指导用书。
全书分总论、生理实验系统软硬件结构和生理学实验项目3个部分。
其中实验项目部分包括40个实验操作，每个实验均详列实验目的和原理、实验对象、实验用品、实验步骤、注意事项和思考题。
本书图文并茂，文字简练，叙述详细，通俗易懂，适合于医学院校采用Pclab计算机辅助教学的医学生理学实验教学之用。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一部分 总论 第1章 生理学实验的基础知识 第2章 常用实验动物的生理学特性 第3章 实验动物的正常生理、生化指标 第4章 动物实验基本方法 第5章 常用生理溶液的成分及配制第二部分 生理实验系统软、硬件结构 第6章 Pclab系统介绍 第7章 Pclab的基本操作与使用方法 第8章 Pclab软件使用说明第三部分 生理学实验项目 实验1 坐骨神经-腓肠肌标本的制备 实验2 骨骼肌的单收缩、复合收缩及强直收缩 实验3 神经干动作电位传导速度及不应期测定 实验4 红细胞比容的测定 实验5 血红蛋白量的测定 实验6 ABO血型的鉴定 实验7 出、凝血时间的测定 实验8 红细胞渗透脆性的观察 实验9 红细胞沉降率试验 实验10 影响血液凝固的因素 实验11 期前收缩和代偿间歇 实验12 蛙心灌流 实验13 正常人体心音听诊 实验14 人体动脉血压的测量 实验15 心血管活动的神经体液调节 实验16 兔减压神经放电与心电记录 实验17 人体心电图的描记 实验18 呼吸运动的调节 实验19 正常人体呼吸音的听诊 实验20 胸内负压和气胸的观察 实验21 人体肺容量和肺通气量的测定型 实验22 食管、胃和小肠运动的观察 实验23 消化道平滑肌的生理特性及药物对其影响 实验24 体温的测量 实验25 人体基础代谢的测定 实验26 尿生成的影响因素 实验27 膈神经放电的观察 实验28 视力测定 实验29 色觉的测定和视野测定 实验30 瞳孔调节反射和对光反射 实验31 声波的传导 实验32 反射弧的分析 实验33 去大脑僵直 实验34 去小脑动物的观察 实验35 人体脑电的观察 实验36 防御性条件反射 实验37 大脑皮质运动区的功能定位 实验38 去垂体大白鼠的观察 实验39 肾上腺摘除动物的观察 实验40 妊娠试验

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com