

<<实验针灸学>>

图书基本信息

书名：<<实验针灸学>>

13位ISBN编号：9787802313866

10位ISBN编号：7802313864

出版时间：2008-3

出版时间：7-80231

作者：郭义

页数：418

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>

## <<实验针灸学>>

### 内容概要

本教材为适应我国高等医药院校实验针灸学教育教学发展需要，全面推进素质教育，培养高素质创新人才而编写。

本教材内容深入浅出，新颖实用，富有时代感，注重科学素质和创新能力、实践能力的培养，同时力求反映最新的科研成果和学术发展的主要成就，在内容选取和编排上都力求有所创新，从而为学生知识、能力、素质协调发展创造条件。

本教材适用性强，既可作为高等中医药院校针灸推拿学专业本科生、研究生教材，又可供各类从事针灸推拿、中医、中西医结合医学专业的教师、研究人员和医务人员参考。

## &lt;&lt;实验针灸学&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 一、实验针灸学的研究内容和任务 二、实验针灸学基本研究方法 三、实验针灸学与传统针灸学的关系 四、实验针灸学的发展简史第一章 实验针灸学研究的程序、方法与技术 第一节 实验针灸学研究的基本程序及针灸创新能力培养 一、实验针灸学科学研究的基本程序 二、创新能力培养 第二节 实验针灸学研究方法及循证医学在针灸研究中的应用 一、实验针灸学研究方法 二、循证医学在针灸研究中的应用 第三节 实验针灸学常用研究技术和方法 一、形态学技术和方法 二、生理学技术和方法 三、生物化学、生物物理学技术和方法 四、免疫学技术和方法 五、细胞及分子生物学技术和方法第二章 针灸作用理论 第一节 经络的现代研究 一、经脉的现代研究 二、络脉的现代研究 第二节 穴位的现代研究 一、穴位探测 二、穴位结构 三、穴位功能 四、经穴—脏腑相关 第三节 经络穴位研究展望 一、经络联络作用的科学机制 二、经络营运作用的科学机制 三、经络治疗作用的科学机制第三章 针灸作用技术 第一节 毫针刺法 一、针感(得气)的生理解剖学基础 二、针刺手法研究 三、刺法研究 第二节 灸法研究 一、艾绒的材质 二、艾灸的作用因素 三、艾灸作用的影响因素 第三节 其他刺灸方法的研究 一、穴位注射 二、刺络放血 第四节 现代针灸新技术 一、脉冲电针 二、经皮穴位电刺激 三、电热针 四、激光穴位照射 五、微波针灸 六、红外线灸 七、超声针灸 八、穴位磁疗 第五节 针灸技术研究展望 一、标准化与规范化 二、针法灸法效应机理规律研究 三、全面开展刺灸法的研究 四、现代针灸技术研究第四章 针灸作用特点 第一节 针灸作用的基本特点 一、双向调节 二、整体调节 三、品质调节 四、自限调节 第二节 针灸作用的时效特点 一、潜伏期 二、上升期 三、高峰期 四、下降期 第三节 影响针灸作用的因素 一、机能状态 二、腧穴功能相对特异性 三、针灸参数(量效关系) 四、时间因素 五、施术工具 第四节 针灸作用特点研究展望第五章 针灸作用效应及机理 第一节 针灸的优势病种 第二节 针刺镇痛与针刺麻醉 一、概述 二、针刺镇痛效应 三、针刺镇痛效应机理 四、针刺麻醉 [附]针刺戒毒 第三节 针灸对各系统的作用及机理 一、针灸对神经系统的作用及机理 二、针灸对内分泌系统的作用及机理 三、针灸对呼吸系统的作用及机理 四、针灸对心血管系统的作用及机理 五、针灸对消化系统的作用及机理 六、针灸对泌尿生殖系统的作用及机理 七、针灸对免疫系统的作用及机理 八、针灸对血细胞及造血系统的作用及机理 第四节 针灸作用效应及机理研究展望 一、针灸疗效评价体系的建立与完善 二、针灸治疗规律的归纳总结 三、针灸技术在临床应用中的扩展延伸 四、针灸临床研究中亟待解决的几个问题第六章 实验针灸学实验指导 第一节 文献检索及科研设计 实验一 文献检索实习 实验二 自行实验设计(一) 实验三 自行实验设计(二) 第二节 针灸作用理论的实验 实验一 循经感传的测定 实验二 穴位阻抗的测定 实验三 实验性胃溃疡家兔耳郭皮肤电阻变化的观察 实验四 针刺对家兔实验性心律失常影响的穴位效应特异性的实验观察 第三节 针灸作用技术的实验 实验一 不同灸法的温度曲线特点 实验二 电针参数测定 第四节 针灸作用特点的实验 实验一 针刺合谷穴对健康人体痛阈影响的时间—效应曲线观察 实验二 针刺“足三里”穴对家兔末梢血白细胞数影响的时间—效应曲线观察 实验三 体质因素对针灸效应的影响——电针对小鼠镇痛作用的个体差异观察 实验四 电针对家兔小肠运动双向调整作用的实验观察 实验五 不同时辰电针对家兔小肠蠕动影响的实验观察 第五节 针灸作用效应与机理的实验 一、针刺镇痛与针麻效应的实验 实验一 电针家兔“足三里”穴对其痛阈影响的实验观察 实验二 纳洛酮对针刺小鼠镇痛作用影响的实验观察 实验三 针麻下家兔阑尾切除术实验 实验四 电针对小鼠吗啡戒断后心理依赖行为学的影响 二、针灸对神经系统作用的实验 实验一 针刺抗小鼠惊厥作用的实验观察 实验二 针刺内关穴对人体感诱发电位抑制作用的实验观察 实验三 针刺对实验性癫痫大鼠大脑皮层感觉运动区痫样放电的影响 实验四 电针对焦虑模型小鼠行为学的影响 三、针灸对呼吸系统作用的实验 实验一 针刺对小鼠耐缺氧能力影响的实验观察 实验二 针刺对实验性肺水肿大鼠呼吸状态的影响 实验三 针刺对家兔急性过敏性支气管痉挛的影响 四、针灸对心血管系统作用的实验 实验一 针刺“内关”穴对家兔实验性心律失常的效应观察 实验二 针刺对家兔急性实验性高血压影响的实验观察 实验三 针刺“素髌”穴对家兔失血性休克影响的实验观察 实验四 针刺“足三里”穴对家兔血管运动功能的影响 五、针灸对消化系统作用的实验 实验一 电针“足三里”穴对大鼠胃运动影响的实验观察 实验二 针灸对小鼠胃肠蠕动调整作用的观察 实验三 针刺对正常家兔小肠蠕动影

<<实验针灸学>>

响的实验观察 六、针刺对泌尿生殖系统作用的实验 实验一 电针家兔“肾俞”穴对肾脏泌尿功能影响的实验观察 实验二 针刺不同穴位对家兔膀胱内压的影响——穴位特异性和电针与手法运针针效的差异 实验三 艾灸“至阴”穴对家兔子宫运动的影响 实验四 电针促进早孕大鼠宫缩的实验观察 七、针灸对免疫系统作用的实验 实验一 电针抗炎作用的实验观察 实验二 电针“大椎”穴对家兔体温影响的观察 实验三 针刺“足三里”穴对家兔巨噬细胞吞噬功能的影响附录 附录一 针灸临床研究方法指南 附录二 中医针灸相关文献数据库 附录三 发表与针灸相关的SCI期刊文献 附录四 常用实验动物针灸穴位主要参考书目

## <<实验针灸学>>

### 章节摘录

第一章 实验针灸学研究的程序、方法与技术： 第一节 实验针灸学研究的基本程序及针灸创新能力培养： 实验针灸学的研究和其他实验医学科学研究一样，具有一定的步骤和方法。在针灸临床实践或科研实践中形成的某种想法和问题，要想通过实验加以证实或求得答案，必须查阅有关文献，弄明白别人在这方面做了哪些工作，了解当前的进展，丰富自己的想象，寻找解决问题的实验手段。

在此基础上提出假说，确定研究课题，进行实验设计和开展实验研究。

在研究过程中，要按一定的方法收集、整理资料。

实验结束后，要对资料进行统计分析。

最后

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>