

<<实验针灸学>>

图书基本信息

书名：<<实验针灸学>>

13位ISBN编号：9787117158473

10位ISBN编号：7117158476

出版时间：2012-5

出版单位：人民卫生出版社

作者：余曙光

页数：303

字数：468000

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

本书以培养中医针灸人才创新思维与能力为目标，把学生的科学素养、科学思维、科学方法的培养与知识传授相融合。

本教材主要适用于针灸推拿专业本科学生使用，也可供中医其他本科学生选用。

以“实验针灸学研究方法”、“针灸作用基础”、“针灸作用技术”、“针灸作用基本特点及影响因素”、“针灸作用效应与机理”为主要编写内容，搭建实验针灸学的基本学科框架，进一步完善实验针灸学学科的科学性、系统性、完整性。

## &lt;&lt;实验针灸学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 绪论

- 一、实验针灸学的任务
- 二、实验针灸学的基本内容
- 三、实验针灸学发展简史
- 四、实验针灸学的学习方法

## 第一章 实验针灸学研究方法

## 第一节 实验针灸研究的基本程序

- 一、立题
- 二、检索文献
- 三、组织实施

## 第二节 实验针灸研究设计

- 一、实验设计的基本要素
- 二、实验设计的基本原则

## 第三节 针灸研究的基本类型

- 一、基础研究
- 二、临床研究
- 三、文献研究

## 第二章 针灸作用基础

## 第一节 穴位结构与功能

- 一、穴位结构
- 二、穴位功能

## 第二节 经穴-脏腑相关

- 一、经穴-脏腑相关现象
- 二、经穴-脏腑相关机制

## 第三节 经络现象与经络实质

- 一、经络现象
- 二、经络现象的机制
- 三、经络实质假说

## 第三章 针灸作用技术

## 第一节 毫针

- 一、毫针手法参数
- 二、毫针不同手法的作用特点
- 三、毫针作用特点与作用机理

## 第二节 艾灸

- 一、艾灸材料
- 二、艾灸温度曲线
- 三、艾灸刺激参数
- 四、艾灸作用机理

## 第三节 电针

- 一、电针仪结构及工作原理
- 二、电针刺激参数
- 三、电针刺激参数的效应特点

## 第四节 其他针灸作用技术

- 一、经皮穴位电刺激
- 二、电热针

## <<实验针灸学>>

三、激光穴位照射

四、微波针灸

五、红外线灸

六、超声针灸

七、穴位磁疗

### 第四章 针灸作用基本特点及影响因素

#### 第一节 针灸作用基本特点

一、整体性

二、良性、双向性

三、功能性、早期性

四、针灸作用与神经-内分泌-免疫网络

#### 第二节 针灸作用的影响因素

一、穴位因素

二、刺激方法及参数

三、时间因素

四、个体因素

### 第五章 针灸镇痛效应与机理

#### 第一节 针灸镇痛效应

一、针灸镇痛的范围

二、针灸治疗疼痛的主要作用

三、针灸镇痛的临床评价方法

#### 第二节 针刺镇痛机理

一、针刺镇痛原理研究的历程

二、针刺镇痛的穴位局部机制

三、针刺镇痛的神经通路

四、针刺镇痛的神经化学机制

五、针刺镇痛的分子机制研究

六、针刺镇痛原理研究的作用和意义

#### 第三节 电针治疗神经病理性疼痛的研究

一、神经病理性疼痛

二、电针治疗神经病理性疼痛的疗效研究

三、电针治疗神经病理性疼痛机理

四、电针治疗神经病理性疼痛的方法学研究

五、影响电针治疗神经病理性疼痛疗效的因素研究

#### 第四节 针刺麻醉

一、针刺麻醉及其临床价值

二、针刺麻醉使用范围

三、针刺麻醉方法

四、针药复合麻醉

### 第六章 针灸治疗各系统疾病的效应与机理

#### 第一节 针灸治疗神经系统疾病的效应与机理

一、针灸治疗神经系统疾病的效应

二、针灸治疗神经系统疾病的作用机理

三、针灸治疗脑梗死的作用机理

#### 第二节 针灸治疗呼吸系统疾病的效应与机理

一、针灸治疗呼吸系统疾病的效应

二、针灸治疗呼吸系统疾病的作用机理

## &lt;&lt;实验针灸学&gt;&gt;

## 三、针灸治疗支气管哮喘的作用机理

## 第三节 针灸治疗心血管系统疾病的效应与机理

## 一、针灸治疗心血管系统疾病的效应

## 二、针灸治疗心血管系统疾病的作用机理

## 三、针灸治疗冠心病心肌缺血的作用机理

## 第四节 针灸治疗消化系统疾病的效应与机理

## 一、针灸治疗消化系统疾病的效应

## 二、针灸治疗消化系统疾病的作用机理

## 三、针灸治疗肠易激综合征的作用机理

## 第五节 针灸治疗泌尿生殖系统疾病的效应与机理

## 一、针灸治疗泌尿生殖系统疾病的效应

## 二、针灸治疗泌尿生殖系统疾病的作用机理

## 三、针灸治疗围绝经期综合征的作用机理

## 第六节 针灸治疗内分泌系统疾病的效应与机理

## 一、针灸治疗内分泌系统疾病的效应

## 二、针灸治疗内分泌系统疾病的作用机理

## 三、针灸治疗单纯性肥胖症的作用机理

## 第七节 针灸治疗免疫系统疾病的效应与机理

## 一、针灸治疗免疫系统疾病的效应

## 二、针灸治疗免疫系统疾病的作用机理

## 三、针灸治疗类风湿性关节炎的作用机理

## 第七章 实验指导

## 实验一 穴位阻抗的探测

## 实验二 实验性胃溃疡家兔耳廓皮肤电阻变化的观察

## 实验三 循经感传的测定

## 实验四 不同刺灸方法刺激“素髻”对失血性休克家兔血压影响

## 实验五 不同灸法的温度曲线特点

## 实验六 电针参数及机体对不同频率电针反应的实验观察

## 实验七 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

## 实验八 电针对家兔小肠运动双向调整作用的实验观察

## 实验九 针刺对痛阈影响的时间-效应曲线观察

## 实验十 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

## 实验十一 针刺镇痛内阿片肽机制的实验观察

## 实验十二 针刺抗小鼠惊厥作用的实验观察

## 实验十三 电针对焦虑模型小鼠行为学影响的实验观察

## 实验十四 针灸对小鼠耐缺氧能力影响的实验观察

## 实验十五 针灸对急性实验性高血压的影响

## 实验十六 针灸对小鼠胃肠蠕动调整作用的观察

## 实验十七 针刺对家兔膀胱内压的影响

## 实验十八 艾灸“至阴”穴对家兔子宫运动的影响

## 实验十九 电针“大椎”穴对家兔体温影响的观察

## 实验二十 针刺“足三里”穴对家兔巨噬细胞吞噬功能的影响

## 实验二十一 自主性实验设计

## 附录一 实验针灸学常用研究技术

## 一、形态学技术和方法

## 二、生理学技术和方法

## 三、生物化学技术和方法

## <<实验针灸学>>

- 四、生物物理学技术和方法
- 五、免疫学技术和方法
- 六、细胞及分子生物学技术和方法
- 七、系统生物学、生物信息学技术和方法
- 附录二 针灸临床研究规范
- 附录三 常用针灸网络资源
  - 一、中文网络资源
  - 二、英文网络数据库
- 附录四 常用动物针灸穴位及图谱
  - 一、常用的小鼠针灸穴位及图谱
  - 二、常用的大鼠针灸穴位及图谱
  - 三、常用的家兔针灸穴位及图谱
- 附录五 动物实验基本技术
  - 一、实验动物的抓取和固定
  - 二、实验动物的编号和分组
  - 三、实验动物的麻醉方法
  - 四、实验动物的除毛、给药方法
  - 五、耳缘静脉注射
  - 六、实验动物的常用处死方法
- 附录六 常用实验动物的生理常数
- 附录七 中英文专业名词对照
- 主要参考书目

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>