

序 言

针刺工具从砭石演变为骨针、青铜针、铁针、金银针直至今日之不锈钢质的毫针以及无菌针。施灸器材也在艾条、艾卷、艾炷的基础上研制出了包括电热灸具在内的多种温灸器与无烟艾条。这种逐步改革与发展经历了一个十分漫长的过程。它从一个侧面反映了针灸疗法的进步，也说明吸取各个时代科技进步成果的重要性。现在，针灸器材的改革显得较过去容易些，更新的周期也明显地缩短了，这是现代科技如光、热、电、磁、核等不断引入到针灸领域的结果。

无疑，各种新问世的针灸器材，不可能一举达到理想的地步，一些问题需要通过临床实践才能发现，作出客观的评估，并进行不断的改进，才能逐步臻于完善。至于新型针灸治疗器材的应用同针灸学传统理论关系的问题，涉及一个重要的学术课题，更需作持续的探讨，才能使新器材的研制既积极借助现代科技，又能保持中医传统的特色。

对于新型针灸器材的研制与应用，既要有发展的观念，又要采取十分慎重的态度。首先应搞清楚应用某种理化手段刺激穴位所可能产生的生物学效应，明确它对人体是安全的、有效的，然后才能决定可否把新研制的器具应用于临床，但迄今在这一方面仍有较为盲目的做法，值得引起注意。现在市售的针灸器材品种颇多，质量较之过去同类产品有不同程度的

提高,但似也存在某种程度的雷同化倾向,也不难发现有鱼龙混杂的情况。这提醒我们,要高度重视研制中的创新问题,“创新是一个民族的灵魂。”同时对新型器材的创制与推广应用应有更为严格、规范的管理程序。

许多人都明白“工欲善其事,必先利其器”的道理,有了安全有效的针灸治疗器材之后,还要懂得这些器材的基本原理、性能与使用的方法。正是基于上述认识,上海市针灸经络研究所副所长杨华元副研究员等编写了《针灸器械应用百问》一书,以帮助医务工作者与病家正确、恰当地应用有关的针灸器材,这无疑是一件为社会服务的好事,也是为普及医学科学知识所作的一项基础工作。

在这本书中除了介绍传统针灸器材外,还着力介绍了不少种新型治疗器材,它们当中许多是应用无创伤的刺激方法。实践表明,在疗效相似的情况下,病者更乐于接受无创伤、无疼痛的治疗方法。显然,针灸器材所提供的有创伤或无创伤的治疗方法,由于作用原理不尽相同,临床适应症也会有差异,因此两者均需进一步研究,以发挥各自特长。要避免褒此贬彼的误导,不然就可能不利于针灸器材进一步的研制与发展。

本书采用问答形式介绍常用的针灸器材,有利于它们进入千家万户,成为病家或群众自疗自防的一种好工具。

当然,这也就要求研制者与厂家必须注意研制生产一些小型与价廉的针灸器械。

本所除开展针灸医疗、临床与基础相结合的研究与文献、情报研究之外,针灸器材的研究一直是我所研究工作的重点之一。杨华元副研究员在担任我所针灸器材研究室主任的几

年中，致力于这方面的研究，取得不少成绩，他主持研究的科技成果曾于 90 年代获得上海市级与部级科技进步奖 2 项，局级科技进步奖 3 项，为针灸教学、医疗器材的研制作出了重要贡献，故在《针灸器械应用百问》即将出版之际，乐于为之作序。

上海市针灸经络研究所所长

陈汉平教授



前 言

随着科学的发展,针灸已与光学、电学、磁学、热学、计算机技术等紧密地结合起来,针灸器械也随之得到迅速发展,其种类越来越多,各呈所长,这充分说明针灸器械的研制与应用已步入了一个崭新的时代。

为了进一步提高临床疗效,加速实现传统针灸医学的现代化进程,这就要求我们针灸专业人员能掌握现代针灸器械的性能和基本知识,以便安全操作和合理运用。

有鉴于此,我们参阅了大量的有关书刊、文献,以问答的形式介绍了针灸器械(器具)的起源、发展、现代针灸器材(国内、国外)的概念、工作原理、操作方法、技术参数、注意事项、临床适用范围以及禁忌症等。其中着重介绍电针、光针、超声针、微波针、磁疗器材、经络导平仪、灸疗仪以及美容仪等临床常用、有效的仪器。

在编写过程中得到刘堂义医生的大力帮助,在此表示衷心的感谢。由于编写时间较促,限于篇幅及作者水平,书中难免疏漏,恳请读者批评指教。

编著者

查看完整版

付费下载



【百万古籍库】

<https://www.fozhu920.com/list/>

【易】【医】【道】【武】【文】【奇】【画】【书】

1000000+ 高清古书籍

打包下载





【风水】风水命理资料合集_9500 本

阴宅阳宅、风水堪舆、八字命理、手相面相、符咒卦象、奇门遁甲、紫微斗数.....



【中医】中华传统医学资料大全_15000 本

针灸、推拿、正骨术、汉医、苗医、民间秘方偏方、药洒药方、祖传医术、珍本...



【道术】道家法术\茅山术\符咒术\气术_3000 套

修真秘籍、丹道、道家秘术、胎息功、内丹术、茅山法术、道家符咒、巫术、...



【武术】传统武术与现代搏击术_6200 册

少林、武当、太极拳、形意拳、八极拳、咏春拳、气功、散打、格斗、拳击、...



【集藏】经史子集库_13300 卷

【经史子集】楚辞、汉赋、诗集、词集、宝卷、正史、编年、别史、纪事本末、地理志...



【国画】传世名画 _ 6100 卷

唐、金、辽、宋、元、明、清 800 多位画家近 6000 多幅传世...



【县志】方志\地方县志\乡志\地理志_8100 册

府志、区志、乡志、地理志..... 此合集为全国范围地方县志\府志古籍影印电子版，...



【国学】中华古籍库—32 万册古籍书

32 万册《中华古籍库》【32 万册影印古籍 + 20 多亿字，带检索器和阅读工具】包括各地方志、日本内...

【更多】 >> <https://www.fozhu920.com/list/>