



实用家庭理疗丛书

◎主编 朱平

CHANGNENG LIAOFA JICHUYULINCHUANG

场能疗法 基础与临床

场能疗法是一种物理疗法，可起到保健、预防和辅助治疗的功效



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

场能疗法基础与临床

CHANGNENG LIAOFA JICHU YU LINCHUANG

主 编 朱 平

副主编 闻亚彬 任小明



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

北 京

图书在版编目(CIP)数据

场能疗法基础与临床 / 朱平主编. -- 北京: 人民军医出版社,
2016.1

ISBN 978-7-5091-5718-3

I. ①场… II. ①朱… III. ①物理疗法 IV. ①R454

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第287344号

策划编辑: 焦健姿 文字编辑: 王三荣 责任审读: 周晓洲

出版发行: 人民军医出版社 经销: 新华书店

通信地址: 北京市100036信箱188分箱 邮编: 100036

质量反馈电话: (010) 51927290; (010) 51927283

邮购电话: (010) 51927252

策划编辑电话: (010) 51927271

网址: www.pmmp.com.cn

印、装: 京南印刷厂

开本: 850mm × 1168mm 1/32

印张: 7 字数: 176千字

版、印次: 2016年1月第1版第1次印刷

印数: 0001—7000

定价: 18.00元

版权所有 侵权必究

购买本社图书, 凡有缺、倒、脱页者, 本社负责调换

内 容 提 要

SUMMARY

场能疗法是一种物理疗法，可起到保健、预防和辅助治疗的功效。由于治疗仪器体积小，重量轻，性能稳定，治疗功能增多（高周波、低周波、负电位、电子笔等），安全可靠，且治疗病种广泛，深受大众的欢迎。本书系统介绍了场能疗法的基础及临床知识，并附有较多临床案例，内容科学、实用，适合广大理疗科医务人员及广大群众阅读参考。



前 言

PREFACE

场能疗法是一种物理疗法，它既古老，又现代。为什么说是古老的疗法呢？中世纪和公元前古希腊时代，即用电场场能来治疗疾病。到1752年，美国富兰克林即开始用场能来治疗关节类疾病等，所以说是古老的疗法。为什么又说是现代的治疗方法呢？第一是随着电子工业和半导体工业的发达，这种场能疗法机有了巨大的改进，它体积小，重量轻，性能稳定，治疗功能多（高周波、低周波、负电位、电子笔等），安全可靠等。第二是治疗病种多，从过去单一病种，如关节疾病、失眠等，扩大到心脑血管病、高血压、内分泌疾病等。第三是由于机器的改进，操作简便易行，安全可靠，已从医院的殿堂，走入千千万万家庭中，起到保健、预防和辅助治疗的功效，所以说它又是一种现代疗法。这种疗法在日本、韩国，作为家庭中得以普遍使用的保健仪器。我国从1994年开始，先在大医院（如协和医院、解放军总医院、北京医院、同仁医院等三级甲等医院）进行临床观察，然后走入家庭。在进行试验认证之后，认为有一定的辅助治疗效果，深受大众的欢迎。场能疗法是一种绿色、无副作用的物理疗法，配合临床使用，可以起到事半功倍的作用。

为了适应广大群众在家庭中使用方便和提高治疗效果，编著本书，供大家参考！

编 者

目 录

CONTENTS



第一章 场能疗法的由来

- 一、场能疗法的特点 2
- 二、场能疗法的发展 3

第二章 生命的起源

- 一、生命来源于高压电场的雷电 8
- 二、大气中弥漫着电场 8
- 三、人的生命离不开电 11

第三章 场能疗法的物理基础

- 一、什么叫场能 14
- 二、场能疗法 14
- 三、场能的物理特性 14
- 四、场能的生物物理特性 18

第四章 场能疗法的特点和优势

一、场能疗法独特的优越性	26
二、场能疗法的优点	27
三、场能疗法的规律	28
四、场能疗法对人体的作用	30

第五章 场能疗法的设备

一、场能疗法设备术语	46
二、场能疗法设备的分类	46
三、场能疗法设备的组成	47
四、场能疗法设备的主要性能指标	50
五、场能疗法设备的前景	51

第六章 场能疗法的几种用法

一、高电位功能	54
二、负电位的功能	55
三、低电位的功能	55
四、高周波的治疗功能	56
五、高电位的局部治疗	56
六、远红外线治疗	58

第七章 场能疗法的适应证、禁忌证和注意事项

一、适应证	60
-------------	----

二、禁忌证	62
三、注意事项	62

第八章 高压电治疗对各系统的作用和临床应用

第一节 神经系统疾病	66
一、失眠	67
二、神经衰弱	76
三、自主神经功能紊乱	78
四、神经官能性心脏病	79
五、抑郁症	81
六、血管性偏头痛	82
七、更年期综合征	86
八、脑血管病	89
九、颅脑损伤综合征	105
十、面神经麻痹	107
第二节 血液循环系统	109
一、高黏血症	109
二、血脂异常	114
三、冠心病	121
四、心律失常	129
第三节 糖尿病	131
第四节 骨关节系统疾病	140
一、疼痛	140
二、软组织损伤	144
三、颈椎病	147

四、骨折	152
五、风湿病	154
六、腰椎间盘突出症	156
七、肩关节周围炎	159
八、颞下颌关节功能紊乱综合征	161
第五节 消化系统疾病	162
一、慢性腹泻	162
二、功能性便秘	165
第六节 银屑病	169

第九章 场能电子笔局部治疗和穴位治疗

一、场能电子笔的作用	174
二、场能电子笔使用方法	175
三、常用的穴位治疗	176

第一章

场能疗法的由来



一、场能疗法的特点

场能疗法是一种自然疗法、物理疗法和绿色疗法，是临床治疗和辅助治疗方法。这种疗法与临床药物疗法和手术治疗不同之处在于恢复患者的自然自愈力，能激活全身60M个细胞，给细胞以能量，使细胞复苏，恢复细胞的生命力，激活细胞的新陈代谢，改善各脏器功能，从而达到预防和治疗疾病的目的。

2000多年前，古希腊医学之父希波克拉底说：“人越是远离自然，便是越接近疾病。”所以越是接近大自然的疗法，对疾病治疗的效果越好。

希波克拉底还说：“病人的医生就是病人的本能，医生是帮助本能的。”人体不仅只有求生的本能，而且更重要的是具有自然治愈的本能。人体具有的这种治愈本能，即人体的神经、内分泌和免疫系统，它们可以保证人体细胞的正常新陈代谢，调节生理平衡，修复组织损伤，保持身体健康。而场能疗法就有这种恢复人体自然治愈本能的功能，使人体恢复健康。

场能疗法就是根据静电场与生物体离子之间的关系，利用高压交变电场的场能，来调节人体血液的酸碱平衡，改善自主神经功能，消除体内多余的活性氧，调节人体的免疫功能，对人体起到保健、预防和治疗的作用。

这种疗法是由美国富兰克林发明并首先使用的，所以也称为富兰克林疗法，实际也是高压静电疗法。

在日本，把这种疗法加以改进，提高。除了静电还有低频、中频和负电位等功能，故称为交流高压电界疗法，简称为H疗法。

在我国则称为高电位疗法、还原电子疗法和本书所用的场能疗法。

这个疗法类似自然界电场，主要影响人体的生理功能，特别是神经系统和代谢系统的功能，以达到预防、保健和治疗的目的。

日本学者中喜雄等人认为：人体内有能量和信息两个系统。能量包括肌肉、血液、呼吸、消化等，信息系统包括神经内分泌系统等。信息系统控制并作用于能量系统，能起到同样的生物效应。

国内有人认为电位疗法也是一种信息治疗，此种信息作用于人体的自我控制系统，调节机体的功能，达到治疗疾病的目的。

二、场能疗法的发展

早在2500年前，希腊的爱特斯即认识到可以利用电虹、电鳗鱼来治疗痛风。

1752年，美国著名科学家本杰明·富兰克林发明了电位疗法。这位科学家还是物理学家、发明家、政治活动家，他参与起草了《独立宣言》和美国宪法。富兰克林的重大贡献是统一了天电和地电，破除了人对雷电的恐惧。在1749年，他的夫人丽达，观看莱顿瓶串联实验时，无意碰到莱顿瓶上的金属杆，被电火花击倒在地，卧病1周，从而引起了他对静电火花和雷电火花的研究兴趣。风筝实验（1752年）是富兰克林在雷雨交加中，通过放风筝，将雷电收集到莱顿瓶中，证明了雷就是电，并用此“电”治疗自己的痛风病。他指出：在地球和宇宙的空间内存在着一种没有电源的“高压电”在流动——自然界静电场。他利用改装德国制造的摩擦电机产生的静电治疗风湿病和神经痛取得很好的疗效，从此开展静电的研究。

1864年，霍乐兹·托普拉发明了感应机以后，杰姆百斯特

又将其改造成原始的静电治疗仪。

1928年，日本医学博士原敏之看到在德国医学杂志发表的关于长期生活在高压线下的人常见病发病率低、农作物生长旺盛并丰收的文章后，研制出应用于结核病临床治疗的交流高压静电治疗器，当时被称为“健康电离子电极”。这位医学博士是一个大孝子，其母亲因劳累，经常失眠、头痛和肩颈僵硬，因而日益消瘦。他从德国医学杂志中的《生物之生命与电气》一文获得灵感，研究用静电来治疗疾病，从而在1928年发明了第一台100万V高压电的治疗仪，并将这台机器命名为Healthtion。就在试验这一天，来了100多位记者和专家到现场观看。就在开机的一瞬间，突然发出一道闪电，受试者吓得不敢参与试验，这就等于要宣告试验失败了。这时有人说“我来试验”，原来是原博士的母亲，她说：“我很好！”当天晚上，奇迹出现了，他母亲长期以来的失眠消失了，第二天起来头脑也清楚了，从来没这么舒服过。一个月后肩膀酸痛也好了，两个月以后便秘也解决了。他的发明不仅使母亲病情得以缓解，也使其他广大患者从中受益。他曾经说过：“以目前的医学水平，除了物理治疗，无法找到其他有效的治疗方法和药物可以改善这些慢性症状。”为此日本《主妇之夜》杂志刊文“用爱培育出来的‘爱迪生’记录原敏之发明高电位疗法的故事”。

1946年，日本处信医院东京工大提出，将负电加入人体。血液中的丙种球蛋白会因负电界的电子而更加活化，可以提高人体的免疫力。

20世纪60年代，日本电子医学之父——伊藤贤治运用高压负电法研发了适用于家庭医疗保健的电位治疗仪。

1963年日本高田氏发明低高位给人体施加的低压负电，形成低压静电场，通过静电作用于全身，调整人体功能。中频动能电属于温热健康法的范畴。

1972年日本的医学博士伊藤贤治利用荷兰物理学家惠更斯理论,将高速振动频率的中周波作用于人体,波动扩散至人体周围产生稳定的交流高压负电性中频电场。这种稳定的电位能集中于一身,使人体性能(热能、电能、机械能、化学能等)保持平衡,呈现旺盛状态,全方位补充人体动态的运动能量。

我国在20世纪50年代曾引进苏联A系列静电治疗机开展静电治疗。1994年日本电位仪正式进入中国市场,场能疗法开始只能在医院使用,治疗病种多限于高血压、失眠、自主神经功能紊乱等少数疾病。此后家庭型的场能治疗仪也开始生产,从医院殿堂走入千家万户。在我国台湾电位疗法被称为现代健康之王。在日本、韩国及很多家庭中已经拥有。国内虽然起步较晚,但生产出来的高电位治疗仪由于显著的疗效,深受广大群众欢迎。目前上海、广州、南京、深圳、北京、武汉、郑州等有几十家厂家研发和生产出多种高电位治疗仪。国产高电位治疗仪在国内的占有率已达80%以上。

目前国内应用比较广泛的场能疗法仪,其输出电压多在3000~9000V,有个别厂家其产品输出电压甚至可达到10000V以上。其电场强度更大、安全可靠、小巧玲珑、使用方便。一般交流电经处理后,给予处于绝缘状态下的人体一定的交流电位,使人体周围产生交流高压电场。在交变电场的作用下,人体各个部位产生极其细微的振动,使各组织器官的不平衡得到充分调整,各细胞产生与电流周期相适应的配向运动。细胞内外的离子发生变化,钙离子浓度增加,锰离子、磷离子浓度减少,使肌肉、心肌细胞活性增加、收缩有力、骨骼疾病得以改善。血液由酸性变成弱碱性,血液黏稠度下降,血脂下降,血液循环改善,血流通畅。还可调节自主神经和内分泌功能紊乱,提高了免疫力,使人体的自然治愈力得以提高,消除了多余的氧自由基,促进人体健康。

第二章

生命的起源

