

# 《控制论在中医和放血疗法中的应用》

## 图书基本信息

书名：《控制论在中医和放血疗法中的应用》

13位ISBN编号：9787801748058

10位ISBN编号：7801748050

出版时间：2010-3

出版社：中医古籍出版社

作者：王本正

页数：191

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《控制论在中医和放血疗法中的应用》

## 内容概要

《控制论在中医和放血疗法中的应用》的主要内容是：任何一门学问都是要发展前进的，中医当然也不能例外。任何一门学科的发展是离不开其他学科的发展的。更何况中医是一门综合的学科。如前所述，中医不是完美无缺的，是有很多尚待解决的问题，除了脾破裂、胃穿孔、宫外孕、脑出血等急诊病症之外，艾滋病、癌症、精神分裂症等，对于中医来说，也是尚未解决的问题。控制论的思想，早在维纳创立控制论之前，就已存在。在我国古代老子、孔子、墨子、庄子等人的哲学思想中，在《易经》、《孙子兵法》、《史记》、《资治通鉴》等典籍中，都有丰富的控制论思想。控制论能指导工业生产的各个学科，更能指导国防科学技术，直到高科技的计算机、生物工程、原子能技术、航天技术和半导体电子技术。理所当然，控制论也能指导中医的发展和创新。中医学与控制论，看起来是风马牛不相及的两门学科。实际上它们之间有着千丝万缕的联系。由于控制论书中大多充满了数学：线性代数、微积分、微分方程、复变函数、图论、概率论及随机过程、模糊数学、拓朴学、多变量微分方程、变系数微分方程、非线性微分方程、拉普拉斯变换、富利叶变换、Z-变换、离散数学……，没有足够的数学基础是很难读懂这些书的。由于笔者的数学基础是有限的，对控制论的了解，只能是有限的和初步的。所以笔者想用尽可能通俗的语言来阐述控制论的思想，尽量避免数学语言。

# 《控制论在中医和放血疗法中的应用》

## 作者简介

王本正 研究员，中国针灸学会刺络及拔罐专业委员会第一届委员会常务理事，辽宁鞍山人，1937年生，1960年毕业于哈尔滨工业大学，留校任教，从事控制论理论教学工作。

从1968年开始自学中医，{1980年~1982年在日本大阪大学生物工程学院留学，从事生物控制论、生物信息论及放血疗法的研究，同时在日本县立病院附属东洋医学研究所进行放血疗法的临床。

1985年担任哈尔滨工业大学生物工程研究室门诊部主任从事放血疗法的临床。

2002年、2003年、2004年在俄罗斯莫斯科及高尔基市进行三次放血疗法讲学活动。

从事放血疗法临床二十多年，在日本中医杂志《汉方研究》发表论文13篇。在香港中医杂志及国际会议发表论文10多篇。

2003年9月出版《放血疗法》第一版。

2005年5月出版《放血疗法》第二版。

2009年7月出版《实用放血疗法》。

# 《控制论在中医和放血疗法中的应用》

## 书籍目录

第一章 控制论的基本概念 一、基本名词术语 二、系统举例第二章 直接控制 一、直接控制的概念 二、直接控制的特点 三、针灸中直接控制的举例 四、放血疗法中直接控制的例子 五、中医中药直接控制举例第三章 间接控制 一、间接控制的概念 二、间接控制的特点 三、分流控制 四、釜底抽薪式的间接控制 五、通过中间环节的间接控制 六、小结第四章 反馈控制 一、反馈控制的基本概念 二、反馈控制的应用举例第五章 不变性原理 一、基本概念 二、阴阳学说和不变性原理 三、中医中不变性原理的应用举例 四、中医的治法“热则寒之”、“寒则热之”、“虚则补之”、“实则泻之”也是不变性原理 五、引入人为输入信息与干扰信息相抵消的不变性原理 六、不变性原理在放血疗法中的应用 七、不变性原理在针灸治疗中的应用第六章 微分控制 一、基本概念 二、微分控制在中医中的应用 三、微分控制在放血疗法中的应用 四、微分控制在中医诊断中的应用 五、预防医学 六、《黄帝内经》的微分控制思想第七章 积分控制 一、基本概念 .....第八章 微积分控制第九章 范畴控制第十章 最优控制第十一章 加速通过不稳定区控制第十二章 复合控制第十三章 辩证控制结束语

# 《控制论在中医和放血疗法中的应用》

## 精彩短评

- 1、我最近正在学中医保健按摩，这是一本很简便实用的一本书不错值的推荐，王本正一个对中医有独特的见解的大师
- 2、很不错，有一定的实用性。
- 3、写得蛮有深度，算是中国古代哲学思想与现代科学思维的一次对接
- 4、书是不错，就是感觉我们潍坊这边的快递员态度不怎么样
- 5、没有仔细看，随便翻了一下，还不错。控制论解释的比较详细，好多以前不理解的地方，明白了好多。
- 6、一般，没论到中医核心

# 《控制论在中医和放血疗法中的应用》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)