

<<针刺镇痛的神经化学基础>>

图书基本信息

书名：<<针刺镇痛的神经化学基础>>

13位ISBN编号：9787535221995

10位ISBN编号：7535221998

出版时间：1998-10

出版时间：湖北科学技术出版社

作者：韩济生

页数：783

字数：1254000

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>

<<针刺镇痛的神经化学基础>>

内容概要

具有2500余年历史的针刺疗法是中国传统医学的瑰宝。

在现代医学日趋发达的时代，古老的针刺疗法不仅没有被淘汰，反而日益显示其特有的魅力。

本书把最近10年（1987—1997年）来取得的科研成果加以系统整理，用英文发表，希望有助于增进医学界和生物学界对针刺镇痛原理的了解，这一项努力的目的不仅在于促进针灸的临床应用，更希望能吸引更多学者投入这一研究，必然会发现更多的可用于针刺疗法的适应症。

药物依赖，特别是海洛因成瘾，很可能是这些适应症之一。

<<针刺镇痛的神经化学基础>>

书籍目录

1 电针诱导的阿片镇痛与电针频率的关系 1.1 低频和高频电针镇痛由不同类型的阿片受体介导 1.2 低频和高频电针镇痛由不同类型的阿片受体介导 1.3 受体后信号转导通路2 低频和高频电针镇痛通路的研究 2.1 生理和药理方法 2.2 神经元激活的标记——即刻早期基因的表达 2.3 分子生物学方法3 中枢镇痛环路 3.1 总体思路 3.2 下行镇痛通路 3.3 上行镇痛通路 3.4 5-羟色胺能神经通路 3.5 阿片能神经通路4 中枢CCK - 8及其在电针镇痛效应中的作用 4.1 CCK - 8是一种抗阿片肽 4.2 CCK - 8抗阿片镇痛效应的机制 4.3 脑内CCK - 8含量与电针镇痛效应之间的负相关关系 4.4 长时间电针引起CCK过度表达可引起电针效应逐渐减弱——电针耐受 4.5 CCK - 8并非是引起电针耐受或阿片耐受的唯—因素5 CCK - 8以外的抗阿片肽 5.1 血管紧张素 (A) 5.2 Orphanin FQ (OFQ) 5.3 肾上腺皮质激素 (ACTH) 6 强啡肽：镇痛及其致瘫效应 6.1 外源性给予强啡肽 6.2 各种电刺激引起脊髓内强啡肽含量的变化 6.3 100Hz电针治疗脊髓瘫痪7 韩氏穴位刺激仪 (HANS) 对痛症及海洛因成瘾的治疗作用 7.1 局部炎症痛的动物模型 7.2 治疗疼痛的临床研究 7.3 HANS抑制吗啡戒断症状的实验研究 7.4 HANS治疗海洛因成瘾8 阿片对心电活动的调节作用 8.1 阿片的降压效应 8.2 阿片在失血性休克中的作用 8.3 阿片在内毒素休克中的作用9 总结 针刺的生理：30年研究工作的综述附录：文章出处

<<针刺镇痛的神经化学基础>>

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>