

<<微量元素与脑功能>>

图书基本信息

书名：<<微量元素与脑功能>>

13位ISBN编号：9787502211882

10位ISBN编号：7502211888

出版时间：1994-08

出版时间：原子能出版社

作者：秦俊法

页数：122

字数：116000

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>

<<微量元素与脑功能>>

内容概要

微量元素与健康是生命科学的重要组成部分。

但在众多的微量元素专著和知识文库中，尚未见到专门论述微量元素与脑功能关系的著作。

本书第一次详细、全面地讨论了微量元素在中枢神经系统中的地位和作用，内容包括：微量元素的基本概念及作用；微量元素在脑及脊髓中的分布；微量元素的神经化学功能；微量元素的神经病理学变化；老年痴呆症的病因假设及防治等。

本书取材广泛、内容丰富，基本反映了国内外有关这方面的最新研究进展，并附有大量健脑益智中药和食物的微量元素数据资料。

本书可供从事生物、医药、化学、营养学等方面工作的读者及医务工作者参考，也可供高中以上文化程度的学生、幼儿家长、离退休职工阅读。

<<微量元素与脑功能>>

书籍目录

一、绪论二、微量元素的基本概念 1.常量元素和微量元素 2.必需微量元素 3.微量元素的生理功能
4.微量元素的剂量 - 效应规律三、人体对微量元素的摄取及微量元素在脑内的分布 1.微量元素的吸收、运输及排泄 2.人体组织中的微量元素 3.血脑屏障 4.非屏障区及其它摄取通道 5.人脑中的元素含量 6.人脑中微量元素的区域分布 7.人脑中元素的亚细胞分布四、微量元素在脊髓中的分布 1.脊髓的结构和功能 2.脊髓中的元素分布五、微量元素的神经化学功能 1.脑功能所必需的微量元素 2.与脑功能有关的金属酶、激素或维生素 3.微量元素在神经递质代谢中的作用 4.微量元素在脑内氧代谢中的作用六、微量元素的神经病理学变化 1.研究简史 2.影响脑生理 - 病理学的元素 3.智力低下 4.精神分裂症 5.唐氏综合征 6.皮克病 7.透析性脑病 8.帕金森痴呆综合征 9.阿尔兹海默病七、老年痴呆症的诊断、病因及防治 1.老年痴呆症的诊断标准 2.老年痴呆症的病因假设(一) 3.老年痴呆症的病因假设(二) 4.中医对脑及其功能的认识 5.肾气盛衰与骨质疏松 6.肾,其华在发 7.心、脑血管病 8.老年痴呆症的防治 9.健脑益智食物八、参考文献九、附录 1.健脑益智中药中的元素含量 2.补益中药中的元素含量 3.抗癌中药中的元素含量 4.几种地道药材中的元素含量 5.不同品种、不同产地中药中元素含量的比较 6.不同产地、不同部位当归中的元素含量 7.人参中的元素分布 8.不同产地绞股蓝中的元素分布 9.健脑益智食物中的元素含量

<<微量元素与脑功能>>

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>