

图书基本信息

书名：<<中华医学百科大辞海内科学（第二卷）>>

13位ISBN编号：9787802450776

10位ISBN编号：7802450772

出版时间：2009-1

出版时间：军事医学科学出版社

作者：刘新民主编

页数：1372

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>

前言

《中华医学百科大辞海》是一部兼有“医学百科全书”功能,具有我国特点的医学大型工具书。随着科学技术迅速发展,生命科学已进入一个新的历史时期,从而出现了大量的新理论、新概念、新技术、新方法,临床医学和基础医学之间,各学科之间的相互渗透也日益显著,因而在医疗、教学和科研方面,急需一本既能查到由此而产生的新名词、新概念的正确涵义,又能知识更新、开拓视野,且具有一定的先进性、科学性和较强实用性的大型医学工具书。

为此,1995年12月5日在沈阳军区总医院召集了有28位专家、教授参加的第一次《中华医学百科大辞海》编委会,讨论和制定了编写纲要和编写细则。

由全国30余所高等医学院校和科研院所,百余个学科和专业,千余位专家、学者,包括19位院士和众多中青年专家参加,对我国医学各方面的现状和进展进行了一次广泛收集、汇总,整理出10万余词条(每条400-800字),历时10载,终于完成了反映我国医学现状的约2000余万字的大型工具书。

它既是医学辞典性大型工具书,又是医学百科全书综合性的参考书;它既是现代医学文献的一项基本建设,也是医学学术界的一项重大举措;它既体现了20世纪我国医学创造性科研成果和丰富临床实践经验的历史性概括,又是推动21世纪医学进步的重要辞书。

这一大型工具书填补了我国医学文献基本建设的一项空白,对进一步发展我国医学事业具有现实意义,并在一定时期内将产生广泛的影响。

这对解决一些纵横交错及其复杂的医、教、研问题是有很大裨益的。

完成这项跨世纪的宏篇巨著是众多辞书中的创新。

本书内容包括基础医学、临床医学、预防医学、卫生医学、军事医学、实验诊断学、医院管理学及新发展的边缘学科等,并附有中、英文辞条索引。

在编排上各学科内的辞条排列顺序又是按照各学科自身系统的规律,从而高质量地完成了这项十分艰巨而又有意义的工作。

本书特点是简明扼要、新颖、实用,体现了“全、新、精”和综合性、整体性。

对广大读者,包括医学院校师生、研究生,从事基础医学和临床各科医师、预防保健人员、基层医院及社区医务工作者,都有较高的参考价值。

内容概要

《中华医学百科大辞海》（以下简称《辞海》）是一部大型综合性医学辞书，并兼有《医学百科全书》的双重功能。

内容包括：基础医学、临床医学、预防医学、卫生学、军事医学、实验诊断学、新发展的边缘学科和医学名词释疑。

编写原则是：更新知识、开拓视野、内容新颖、涵盖面广，有一定的先进性、科学性和较强的实用性。

特点是简明、扼要、新颖，体现了“全、新、精”的内容实质。

本着“质量第一”和“宁缺毋滥”的原则，贯彻始终。

编写《中华医学百科大辞海》，既是医学文献事业的一项基本建设，也是医学界的一项重大系统工程。

它既是20世纪医学发展历史的回顾性总结，又是21世纪医学进展现状的综合性参考书。

本书在编排体例上有别于一般辞书，既遵循各学科的独立性又兼有医学百科全书的双重功能，从而使广大医学工作者获取现代医学信息，博览中外医学进展时拥有一部内容新颖，具有一定深度和广度的大型综合性医学工具性辞书。

而实际需要查阅此《辞海》的读者将远远超过这一范围。

书籍目录

内分泌学 简介 下丘脑 下丘脑神经递质 下丘脑激素 下丘脑调节性多肽 下丘脑疾病 下丘脑肿瘤 下丘脑性肥胖 下丘脑性闭经 下丘脑综合征 神经性厌食 尿崩症 中枢性尿崩症 肾性尿崩症 精神性多饮 Laurence-Moon . Biedl综合征 垂体 垂体动脉 垂体静脉 垂体嗜酸性细胞 垂体嗜碱性细胞 垂体嫌色细胞 泌乳素细胞 生长激素细胞 促肾上腺皮质激素细胞 促性腺激素细胞 促甲状腺激素细胞 抗利尿激素 催产素 促甲状腺激素 促肾上腺皮质激素.....糖尿病学低血糖证代谢性疾病 代谢性骨病学骨质疏松症肥胖病消瘦水肿临床营养学松果体内分泌代谢疾病综合征 性激素学

章节摘录

内分泌学下丘脑（hypothalamus）下丘脑位于丘脑下部，为间脑的腹侧部分，重约5g，被第三脑室分为两半，左右对称，其解剖界限不很清楚。

前界（鼻侧）为视交叉，后界（尾侧）为视乳头体及脑脚间窝，两侧以视束为边，背侧与丘脑相邻，腹侧则以漏斗部、垂体柄为界。

形态上，可划分为六个部分：室周区；视前区；外侧区；视上区；结节、漏斗区；乳头体区。

功能上，有四个重要核团：前核群（视前核、视上核、室旁核等）；外侧核群；中央核群（腹内侧核、背内侧核、结节核、灰白结节等）；后核群（后核、乳头体核等）。

灰白结节附着垂体柄，构成下丘脑垂体束。

神经核的神经内分泌细胞接受传入的神经信号并将其转变为激素，根据机体需要分别输送至垂体前叶（腺垂体）和垂体后叶（神经垂体）。

下丘脑的体积虽小，但功能复杂。

作为机体神经内分泌系统的重要枢纽，其所合成的激素，通过垂体作用于性腺、甲状腺、肾上腺等靶腺，或直接作用于靶组织，以调节机体内分泌、水代谢功能，调控机体生长、发育、生殖，维持水和电解质代谢平衡，使机体内环境恒定以适应外环境的变化。

由于下丘脑又是自主神经中枢，亦可通过交感、副交感神经系统对周围靶腺体进行调节；体温调节中枢、饿中枢、饱中枢、渗透压感受器（饮水中枢）、情感中枢均位于下丘脑，因此下丘脑又具有体温调节、睡眠—觉醒调节、摄食调节、饮水调节和情绪行为整合等功能。

下丘脑神经递质（hypothalamic neurotransmitter）下丘脑为人体神经系统和内分泌系统的连接点，不但通过神经—神经肽、神经—体液与垂体直接联系，而且通过兴奋、抑制两种不同机制调节垂体功能，使垂体内分泌维持相对恒定。

神经递质存在于轴突末梢内，作用于突触后膜与受体结合产生生理效应。

影响下丘脑—垂体激素分泌的主要中枢神经递质有：乙酰胆碱；多巴胺；去甲肾上腺素；5-羟色胺； γ -氨基丁酸；组胺等。

编辑推荐

编写《中华医学百科大辞海内科学(第2卷)》，既是医学文献事业的一项基本建设，也是医学界的一项重大系统工程。

它既是20世纪医学发展历史的回顾性总结，又是21世纪医学进展现状的综合性参考书。

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>