

<<中国医学科技发展报告 2010>>

图书基本信息

书名：<<中国医学科技发展报告 2010>>

13位ISBN编号：9787030269041

10位ISBN编号：7030269047

出版时间：2010-5

出版时间：科学出版社

作者：中国医学科学院

页数：336

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>

<<中国医学科技发展报告 2010>>

前言

医学科技的发展是保障医学进步、促进人类健康的重要基础。

新中国成立以来，我国发生了翻天覆地的变化，在科技事业全面发展的同时，医学科技事业也取得长足的发展和进步。

我国医学科技工作者在基础医学、预防医学、临床医学、药学、中医药学等多个医学科技领域开展了众多探索和研究，医学科技实力得到了显著提高。

特别是改革开放以来，在“科教兴国”战略指引下，在“973”计划、“863”计划、国家科技支撑（攻关）计划、国家自然科学基金等的支持下，医学科技得到了快速发展，为保障人民健康、提高人口素质、促进经济建设和社会发展作出了重要贡献。

2009年正值中华人民共和国成立六十周年，中国医学科学院特组织医学科技领域相关专家，编写了《中国医学科技发展报告2010》，对新中国成立60年来我国医学科技发展历程、取得的成就、面临的发展机遇等进行了全面、系统的回顾和总结，对2009年我国医学科技进展进行了简要综述，对8个医学科技领域热点问题进行了评述，并结合当前国情和医学科技发展趋势，对我国医学科技发展进行了展望。

《中国医学科技发展报告2010》是《中国医学科技发展报告》系列的第一本，希望能对我国医学科技和医疗卫生事业的发展起到一定的参考作用，同时也为广大科技工作者提供借鉴、参考和帮助。

<<中国医学科技发展报告 2010>>

内容概要

《中国医学科技发展报告2010》是中国医学科学院的年度系列报告《中国医学科技发展报告》的第一本，对新中国成立60年我国医学科技发展进行全面、系统的回顾，并选择重点主题进行评述；同时，在回顾的基础上，结合当前国情和医学科技发展趋势，对我国医学科技发展进行展望。充分发挥中国医学科学院的战略决策咨询作用，引领医学科技发展方向，支撑医疗卫生事业发展，为国家有关决策提供参考。

《中国医学科技发展报告2010》可供基础医学、预防医学、临床医学、药学、中医药学等医学科技相关领域、生命科学相关领域的管理人员、研究开发人员。

书籍目录

序前言第一部分 新中国成立60年我国医学科技发展回顾 一、我国医学科技发展概论 (一)发展历程
程 1.初步发展阶段(1949-1977) 2.平稳发展阶段(1978-1999) 3.快速发展阶
段(2000-2009) (二)卫生科技教育情况 1.医学教育事业健康发展,培养了大批高素质人才
2.医学教育教学改革不断深化,人才培养质量不断提高 3.医学教育体制改革成效显著,初步形
成多层次、多规格的医学教育体系 4.医学教育对外开放不断扩大,国际交流合作广泛深入
5.继续医学教育工作迅速开展,继续教育制度逐步.....第二部分 2009年我国医学科技进展与专家
评述第三部分 “健康中国2020”科技战略

章节摘录

插图：1949年10月1日，阳光普照大地，中华人民共和国在一片废墟上成立。

贫穷落后、满目疮痍、百废待兴，一切都需从头建设。

当时的中国只有30多个专门研究机构，全国的科学技术人员不超过5万人，医学科研机构仅有4所，全国专职医药卫生科技人员仅有300人。

然而，中国人民前进的步伐是不可阻挡的，我国医学科技教育事业在党和政府的重视与关怀下一步一个脚印地成长。

可以说医学科技几乎是在一片空白的基础上建立与发展起来的，60年来，自无到有、从落后到迎头赶上，直到今天已取得令人瞩目的成就。

（一）发展历程虽然，诚如著名英国科学家李约瑟博士（J.Needham）指出的那样，现代西方世界所应用的许多发明都源自中国，中国是一个发明的国度，尤其“在3世纪到13世纪之间保持着一个西方所望尘莫及的科学知识水平”。

不幸的是近百年来，随着西方列强的入侵，中国的经济文化惨遭蹂躏，科技也到了一蹶不振的地步。

然而，60年来，在中国共产党的领导下，我国人民励精图治、千辛万苦，直至今天取得辉煌的成就，回顾起来，我国医学科技发展的道路颇为曲折，大致经历了初步发展、平稳发展以及快速发展三个阶段。

1.初步发展阶段（1949-1977）旧中国是一个“烂摊子”，经济萧条、民不聊生，传染病、寄生虫病肆虐，人们营养不良，平均期望寿命只有35岁，婴儿死亡率高达200‰。

面对这样的状况，我国政府英明果断地采取了发展医疗卫生体系的战略。

早在1949年9月，《中国人民政治协商会议共同纲领》就指出，我们必须“提高国民体育、推广卫生医药事业，并注意保护母亲、婴儿和儿童的健康”；1950年8月在第一届全国卫生会议上，确定了“预防为主”、“面向工农兵”、“中西医结合”的三大卫生工作原则，1952年12月在第二届全国卫生会议上，强调了“卫生工作与群众运动相结合”这一原则，形成了新中国卫生工作的四大方针。

为在我国人民健康状况得到基本改善之后，系统地引导科学研究为国家建设、医药卫生事业发展服务奠定基础，接着我国制定了《1956-1967年科学技术发展远景规划》和《1963-1972年科学技术发展规划》，我国医学科技事业开始走上了发展的道路。

在这些强有力的措施下，中国人民的健康状况很快得到改善，到80年代初，人口平均期望寿命从35岁上升至67.9岁，婴儿死亡率由200‰下降至34.7‰。

纵观这一时期医学科技发展。

编辑推荐

《中国医学科技发展报告2010》是由科学出版社出版的。

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>