<<肿瘤营养学>>

图书基本信息

书名:<<肿瘤营养学>>

13位ISBN编号: 9787117158664

10位ISBN编号:7117158662

出版时间:2012-11

出版时间:人民卫生出版社

作者:石汉平 等主编

页数:1280

字数:2623000

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

<<肿瘤营养学>>

内容概要

本书从肿瘤营养流行病学、肿瘤代谢、肿瘤临床营养支持及肿瘤患者家庭营养指导等4个方面从基础 到,临床,从家庭到病房,围绕肿瘤患者的营养问题进行讨论、叙述。

全书分为29章207节,每一节一个专题,每一章自成体系,既相对独立,又相互连接。

以营养为主线,以肿瘤康复为目标;以患者为中心,以最佳结局为追求。

本书涉及流行病、生理、生化、免疫、内科、手术、放疗、化疗、康复等多个学科,内容包括肿瘤营养流行病、肿瘤预防、肿瘤代谢、肿瘤临床营养、肿瘤家庭营养、肿瘤患者膳食指导、肿瘤支持治疗、肿瘤护理等重要问题。

本书内容丰富、新颖,资料翔实、可靠;图表精美、直观!本书以肿瘤及营养相关专业基础研究人员、临床医务人员为读者对象,广泛适用于不同等级医院,不同年资专家,是一本难得的高级参考书。

<<肿瘤营养学>>

书籍目录

第一篇 肿瘤营养流行病学

第一章 肿瘤与营养的基本问题

第一节 肿瘤与肿瘤生长有关的概念

第二节 肿瘤病因学

第三节 癌变过程与营养调节

第四节 营养学的发展和研究内容

第二章 营养流行病学

第一节 基本概念及其范畴

第二节 营养流行病学的研究设计和结果解读

第三节 营养状况评价

第四节 基因与饮食相互作用

第五节 营养教育

第六节 膳食结构

第七节 国人营养状况

第三章 膳食与肿瘤

第一节 国人膳食与营养素掇人状况

第二节 饮食与肿瘤

第三节 肿瘤的饮食预防

第四章 营养素与肿瘤

第一节 脂肪与肿瘤

第二节 蛋白质与肿瘤

第三节 碳水化合物与肿瘤

第四节 水与肿瘤

第五节 维生素与肿瘤

第六节 矿物质与肿瘤

第七节 营养素与肿瘤预后

第五章 生活方式与肿瘤

第一节 生活方式是一种致癌因素

第二节 体育锻炼与肿瘤

第三节 素食与肿瘤

第四节 睡眠与肿瘤

第二篇 肿瘤代谢

第三篇 肿瘤临床支持

第四篇 肿瘤患者家庭营养指导

<<肿瘤营养学>>

章节摘录

版权页: 插图: (二)现代营养学的发展十八世纪中叶以前,关于膳食、营养与健康的关系虽然已形成了大量的观点、学说甚至理论,有些还在实践中得到验证,但这些认识多是肤浅的、表面的感性经验的积累,缺乏对事物本质的认识(比如当时对食物、人体的构成一无所知)。

直到1785年法国发生"化学革命",鉴定了一些主要化学元素并建立了一些化学分析方法,才开始了现代意义的营养学研究(标志着现代营养学的开端),即利用定量、科学的方法系统地对那些古老的或新的营养观点进行更深层次的研究与验证。

当然这一时期营养学的快速发展不仅得益于化学、物理学的突飞猛进的发展,还依赖于生物化学、微生物学、生理学、医学等学科所取得的突破性成果。

现代营养学从开始至现在,可大致分为以下三个时期: 1.营养学的萌芽与形成期(1785—1945),此期的特点: (1)在认识到食物与人体基本化学元素组成基础上,逐渐形成了营养学的基本概念、理论。

- (2)建立了食物成分的化学分析方法和动物实验方法。
- (3) 明确了一些营养缺乏病的病因。
- (4)1912—1944年,分离和鉴定了食物中绝大多数营养素,该时期是发现营养素的鼎盛时期,也是营养学发展的黄金时期。
- (5) 1934年美国营养学会的成立,标志着营养学由早期的萌芽状态到这门学科的基本框架已经形成
- 2.营养学的全面发展与成熟期(1945—1985),此期的特点:(1)继续发现一些新营养素并系统研究了这些营养素消化、吸收、代谢及生理功能,营养素缺乏引起的疾病及其机制。
- (2) 不仅关注营养缺乏问题,而且还开始关注营养过剩对人类健康的危害。
- (3)公共营养的兴起,这是该时期营养学发展的显著特点。

第二次世界大战期间,美国政府为防止士兵患营养缺乏病而建立了战时食物配给制度,这些调整食物结构的政策以及预防营养缺乏病所采取的社会性措施为公共营养的发展奠定了基础。

战后,国际上开始研究宏观营养,营养工作的社会性不断得到加强;随后在世界卫生组织和世界粮农组织的努力下,加强了全球营养工作的宏观调控性质,公共营养学应运而生。

1996年, Mason等提出并经第十六届国际营养大会(1997年)讨论同意,将"公共营养"的定义最终明确下来,它标志着公共营养的发展已经成熟。

3.营养学发展新的突破孕育期(1985年至今),此期的特点:(1)营养学研究领域更加广泛。 除传统营养素外,植物化学物对人体健康的影响及其对慢性病的防治作用逐渐成为营养学研究热点; 植物化学物的深入研究不仅有利于健康促进、防治人类重大慢性疾病,同时植物化学物作用机制的深 入研究将更加明确其在人类健康中的作用、地位,并将有一部分植物化学物划分为新的营养素。 另外,不仅研究营养素的营养生理功能,还研究其对疾病的预防和治疗作用。

Page 4

<<肿瘤营养学>>

编辑推荐

《肿瘤营养学》以肿瘤及营养相关专业基础研究人员、临床医务人员为读者对象,广泛适用于不同等级医院,不同年资专家,是一本难得的高级参考书。

<<肿瘤营养学>>

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