<<吃出健康的药食>>

图书基本信息

书名: <<吃出健康的药食>>

13位ISBN编号: 9787537737630

10位ISBN编号:7537737630

出版时间:2011-1

出版时间:张立群 山西出版集团,山西科学技术出版社 (2011-01出版)

作者:张立群编

页数:439

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

<<吃出健康的药食>>

内容概要

《吃出健康的药食》分为上编:(历史篇)"把食物当药吃"的东方饮食科学;中编:(改革篇)21世纪食品和第三代保健食品;下编:(创新篇)辨证论食的应用指南;附编:再创现代药食论共30章;来论当今"吃的时代"。

本书适合各年龄层次的人员参考阅读。

<<吃出健康的药食>>

书籍目录

上编历史篇"把食物当药吃"的东方饮食科学第一章人体的组成与食物金字塔一、人体的组成二、食物金字塔第二章《周易》与药食学一、《周易》象与药食原理二、《周易》八卦与药食属性三、《周易》"四时盈虚"与药食生物钟四、《周易》损益理论与药食养生第三章 古代食疗学与药食学一、味、形、气、精与五脏相关学说二、五味调和学说三、食物性味归经学说四、饮食宜忌学说五、药食同治学说第四章五行学说与药食学一、五形相生相克规律二、五行制化及亢乘反侮第五章药食的"八宝粥"原理一、药食四气养生原理二、药食的气味关系原理三、药食"升降浮沉"原理四、药食补泻原理五、药食归经原理六、四时养生药食原理七、五味食疗原理八、药食"阴阳调整"原理第六章药食的形、色、味一、药食的"形象"二、药食的"五色象"三、药食的"五味"四、药食"五味"的营养价值五、药食形、色、味的配伍应用第七章人体必须营养素的阴阳平衡一、人体必需营养素二、人体的无机盐及阴阳平衡三、酸碱的阴阳平衡四、氨基酸的阴阳平衡……第八章长寿食物及不同人群的营养需求第九章药食的现实主义回归第十章现代药食学说的精髓——辨证论食中编改革篇21世纪食品和第三代保健食品第十一章保健食品是现代药食的标志性成果第十二章药食中的精华物质第十三章保健食品中的功能性原料第十四章关于保健食品中"原料决定功效,功效决定作用"的探索第十五章延缓衰老的保健食品开发

<<吃出健康的药食>>

章节摘录

版权页:插图:5.水是一种营养素,成年男子体内的含水量约占体重的55%~65%,成年女子体内的含水量约占45%~.55%,男女之间水重的差别,和体脂含量多少有关。

胖人体内含的水分少,瘦人体内含的水分较多。

在细胞内部水是介质(或媒介),可完成细胞内的一系列化学反应。

在完成代谢以后,血液(约含水92%)就从细胞内汇集全部的废物,并把它们输送到肺部或肾脏而排 泄到体外,都要靠水的运输……水是由阴阳离子构成的,在溶液中,电流是带电荷的分解物运输前进 的,带着正电荷向阴极移动的离子叫做阳离子;带着负电荷向阳极移动的叫做阴离子。

在电解时,通过1法拉第电量后,阳极部分应迁入1,3当量的阴离子;迁出2/3当量的阳离子;阴极部分应迁入2/3当量的阳离子;迁出1/3当量的阴离子……迁入迁出的阴阳离子当量是对等的,可见阴阳平衡的规律在水的电解中依然无处不见!

目前,科学研究确认的必需营养素有上述44种,它们都是小分子物质,在体内都有不同的生理功能。 人体摄入不足则会产生某种营养素缺乏性功能失调或疾病。

另外,人们还在不断发现一些人体不可缺少,但必须从外界摄入的新的必需营养素,如有机锗,与糖 尿病相关的铬元素,与心脏血管病有关的黄酮类等。

上世纪末,许多生理学家进行了能量平衡实验,并设想"具有能量"是营养素最重要的性质之一,即1克脂肪=2.27克糖类=2,27克蛋白质。

1克糖类=1克蛋白质=0.44克脂肪。

而"必需氨基酸"的发现首次动摇了"能量定律"。

由于必需氨基酸是蛋白质的重要组分,而却不能在动物体内合成,所以不能用脂肪或糖类等能取代蛋白质。

蛋白质能够异生为葡萄糖,而脂肪却不能,而必需脂肪酸的需要量主要仍由相应的脂肪供给。

<<吃出健康的药食>>

编辑推荐

《吃出健康的药食》是由山西科学技术出版社出版的。

<<吃出健康的药食>>

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