

<<新生儿营养学>>

图书基本信息

书名：<<新生儿营养学>>

13位ISBN编号：9787117053716

10位ISBN编号：7117053712

出版时间：2003-5

出版时间：人民卫生出版社

作者：吴圣楣

页数：335

字数：485000

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>

<<新生儿营养学>>

内容概要

随着医学新技术的进步,新生儿复苏与生命支持技术有了较大的发展。

持续生命体征监护、机械通气、肺表面活性物质应用、一氧化氮吸入治疗等新技术使越来越多的高危新生儿,尤其是早产儿、极低出生体重儿得以存活。

在所有新生儿顺利康复和健康成长过程中,合理营养支持为之提供了动力源泉,并为其今后的生长发育提供了基础。

因此,新生儿营养学是现代新生儿学的重要组成部分。

鉴于目前国内缺乏该领域专业参考书,我们组织有关专家,参照国外有关新生儿营养学的专业参考书和研究进展,并结合自己的研究成果和临床体会,编写了这本《新生儿营养学》。

《新生儿营养学》全面论述了营养在胎儿与新生儿生长发育过程中重要作用,重点介绍了胎儿与新生儿各种营养素代谢特点及其相关的临床问题,并对新生儿胃肠道功能发育、新生儿肠道内营养、新生儿肠道外营养及其危重新生儿营养支持作了较为翔实的阐述。

同时,本书对目前新生儿营养学研究的热点问题,如营养素与体格生长调节、营养素与神经发育调节、营养与免疫等作了较为翔实的综述。

本书提供的信息经过精心组织和撰写,既可作为教科书,也可作为学生、科研人员和临床医生的专业参考书。

在此书的完成过程中,我们经历了各种各样的喜悦与挫折,我们对所有作者的无私奉献和出色工作,表示衷心的感谢。

对上海第二医科大学附属新华医院、上海儿童医学中心、上海市儿科医学研究所、南京医科大学附属南京儿童医院的大力支持表示深深的敬意。

由于《新生儿营养学》在国内为首版,不足之处在所难免,敬请指正,以便再版时修改。

<<新生儿营养学>>

书籍目录

第一章 胎儿生长与营养 第一节 胎儿宫内生长 第二节 胎盘功能与胎儿营养 第三节 胎儿营养代谢 第四节 宫内生长发育迟缓 第五节 宫内生长过度第二章 新生儿生长与营养 第一节 新生儿体格生长 第二节 新生儿体格生长调节 第三节 新生儿脑发育及其调节 第四节 新生儿营养评价第三章 新生儿能量代谢第四章 新生儿糖代谢与功能 第一节 糖的功能 第二节 新生儿糖代谢和调节 第三节 细胞糖的转运 第四节 新生儿低血糖 第五节 新生儿高血糖第五章 新生儿脂质代谢与功能 第一节 新生儿棕色脂肪发育与功能 第二节 新生儿脂质供能 第三节 长链多不饱和脂肪酸及其功能第六章 新生儿蛋白质代谢与功能 第一节 蛋白质与氨基酸作用 第二节 蛋白质与氨基酸营养评价 第三节 特殊氨基酸代谢与功能 第四节 先天性氨基酸代谢异常第七章 新生儿水和电解质平衡 第一节 新生儿体液平衡 第二节 新生儿钙、磷、镁代谢 第三节 新生儿低钙血症第八章 新生儿维生素代谢与功能 第一节 水溶性维生素 第二节 脂溶性维生素第九章 新生儿微量元素代谢与功能 第一节 新生儿铁代谢与功能 第二节 新生儿锌代谢与功能 第三节 新生儿铜代谢与功能 第四节 新生儿硒代谢与功能 第五节 新生儿铬代谢与功能 第六节 新生儿碘代谢与功能 第七节 新生儿其他微量元素代谢与功能第十章 新生儿胃肠道功能发育 第一节 新生儿胃肠道解剖特点 第二节 新生儿胃肠道运动 第三节 新生儿胰腺外分泌功能 第四节 新生儿胃肠道消化与吸收功能 第五节 新生儿胃肠道内分泌功能 第六节 新生儿肠道免疫功能 第七节 新生儿肠道微生态与营养免疫 第八节 饮食对肠上皮基因表达调节作用第十一章 新生儿肠道内营养 第一节 母乳的成分与功能 第二节 母乳蛋白质和游离氨基酸 第三节 母乳中的脂肪 第四节 母乳中碳水化合物 第五节 母乳中生物活性因子 第六节 母乳中维生素和微量元素 第七节 母乳喂养与母婴互惠 第八节 新生儿配方乳成分与功能第十二章 新生儿肠外营养第十三章 高危新生儿营养支持 第一节 早产儿和低出生体重儿营养支持 第二节 坏死性小肠结肠炎新生儿营养支持 第三节 机械通气新生儿营养支持附录 营养支持管理

<<新生儿营养学>>

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>