第一图书网, tushu007.com

# <<胰岛素泵治疗糖尿病>>

## 图书基本信息

书名：<<胰岛素泵治疗糖尿病>>

13位ISBN编号：9787509139332

10位ISBN编号：7509139333

出版时间：2011-4

出版时间：人民军医

作者：马学毅

页数：328

字数：347000

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

# <<胰岛素泵治疗糖尿病>>

## 内容概要

针对越来越多的糖尿病患者使用“ 人工胰腺 ”——即胰岛素泵，特邀请最早在国内开展胰岛素泵治疗糖尿病临床工作的马学毅教授详细论述了胰岛素泵的工作原理、适应证、安装与开启、胰岛素使用种类、浓度和计算方法、与基础率的关系、追加量的调整等；然后告诉糖尿病患者如何记录糖尿病日记、营养和运动疗法；系统阐明了孕妇、儿童、青少年糖尿病患者如何使用胰岛素泵；最后明确指出了胰岛素泵治疗糖尿病可能产生的不良反应。

第1版《胰岛素泵治疗糖尿病))2005年出版后深受读者欢迎，重印5次15500册，第2版更新35%内容，增加了如何判断糖尿病病情，糖化血红蛋白的新意义与计算公式，新型智能化胰岛素泵的功能及应用，全自动动态血糖仪的结构功能应用与使用指南，儿童青少年糖尿病患者胰岛素泵应用现状与经验，以及近几年来胰岛素泵治疗领域的最新动态等内容。

市书内容丰富，权威科学，图文并茂，通俗易懂，适台于糖尿病科医生、医学生阅读，也是糖尿病患者的良师益友，堪称国内第一部系统论述胰岛素泵治疗糖尿病的规范与指南。

## 作者简介

马学毅，毕业于北京协和医科大学，医学硕士学位，曾任解放军总医院第一附属医院内分泌科主任、主任医师、教授，兼任第3、4届中华医学会糖尿病学分会委员，北京分会糖尿病学会副主任委员，北京糖尿病防治协会副理事长兼秘书长，解放军医学会内分泌学会常委，欧洲糖尿病研究学会会员，美国糖尿病协会专家会员，《中华糖尿病杂志》《中华儿科杂志》《解放军医学杂志》《继续医学再教育》《中华临床内科杂志》《感染、炎症、修复》《糖尿病之友》《糖尿病新世界》等杂志编委。
（曾以世界卫生组织访问学者身份在德国杜赛尔杜夫大学医院“代谢性疾病与营养科学系”“世界卫生组织糖尿病教育协作中心”及德国乌尔姆大学医院“胰岛素分子生物学实验室”留学，并曾分别在瑞士日内瓦大学“欧洲糖尿病研究学会高级科学研究技术培训班”和瑞士DISTRONIC公司“H-TRON胰岛素泵培训班”学习）。
曾兼任解放军军医进修学院内分泌专业硕士生导师，北京市海淀区医疗事故鉴定委员会及军队驻京医院医疗事故鉴定委员会成员，解放军总后勤部直属单位高级技术职称评审委员会委员，从事临床工作与糖尿病基础研究已40年。
于1991年在国内最早引进国外高科技新技术“人工胰”——胰岛素泵治疗糖尿病：用皮下及静脉输注式胰岛素泵治疗重、脆性糖尿病，胰岛素泵强化治疗初发1型、2型糖尿病病人；创伤、烧伤、急性交通伤及围手术期等危重糖尿病病人数千余例，具有丰富的胰岛素及胰岛素泵治疗经验以及糖尿病及各种并发症的治疗经验。
多年来不断研究与探索治疗糖尿病的新技术、新方法，先后进行了“胰岛细胞肾包膜下移植”“脑内移植治疗糖尿病”“微包囊化胰岛移植治疗糖尿病”“口服胰岛素诱导机体免疫耐受预防1型糖尿病”的实验研究，“口服型聚丙交脂胰岛素微囊”的研制、“糖尿病性周围与中枢神经病变的病因学、病理生理过程以及神经生长因子的治疗机制”“神经营养因子变化与中枢神经学习记忆功能”等基础与临床研究。
在国内外期刊上发表论文130余篇、专著8部、主编书7部，先后获国家及军队科技进步三等奖三项，军队医疗成果三等奖一项。

第一图书网, tushu007.com

# <<胰岛素泵治疗糖尿病>>

## 书籍目录

第1章　胰岛素泵与糖尿病患者
第2章　胰岛素泵的工作原理
第3章　胰岛素泵治疗的适应证与对象
第4章　胰岛素泵治疗时使用哪种胰岛素
第5章　胰岛素制剂浓度对胰岛素治疗的影响
第6章　胰岛素治疗为糖尿病患者带来什么
第7章　胰岛素泵的使用与操作
第8章　糖尿病日记
第9章　刚开始胰岛素治疗时如何计算每日胰岛素总剂量
第10章　基础率
第11章　追加量
第12章　安装与开启胰岛素泵
第13章　胰岛素治疗时如何调整胰岛素的剂量
第14章　高血糖与酮症酸中毒
第15章　低血糖
第16章　运动
第17章　胰岛素泵与儿童及青少年
第18章　妊娠与糖尿病
第19章　全自动动态葡萄糖测定仪
第20章　新型智能胰岛素泵
附录A　各类食物及其制品中糖类含量
附录B　简易的判断食物量或体积的方法
附录C　食品标签的营养含义

## 章节摘录

版权页：插图：第三章 胰岛素泵治疗的适应证与对象第一节 哪些人适合于胰岛素泵治疗一、哪些糖尿病患者适合胰岛素泵治疗糖尿病患者采用胰岛素泵治疗的动机或目的是决定未来胰岛素泵治疗成败的关键，患者必须知道即使采用胰岛素泵治疗，也必须不断地付出努力与精力才能达到自己最终个体化的目标血糖。
很多糖尿病患者在刚听说胰岛素泵的良好治疗效果时都很兴奋，他们向更多的患者、医师、朋友甚至厂家打听更多的信息，但是当他们了解并真正认识到（比如当你真正读完本书后）胰岛素泵治疗需要丰富的知识和复杂的技能、并且不会自动治愈糖尿病时，他们会感到失望与沮丧，实际上确有部分糖尿病患者使用泵后因治疗效果不理想而感到失望，甚至中止了胰岛素泵的治疗，这是因为他们还不知道采用胰岛素泵治疗所获得的最佳血糖控制、带给患者的最大的生活自由都是建立在血糖自我监测基础上的，没有血糖测定，无法计算进餐前需要追加多少胰岛素，也无法确定自己血糖是否达标。
目前的胰岛素泵还不能自动感知体内的血糖变化，也不可能知道你要吃什么，需要多少胰岛素，所以也就不可能自动根据所吃食物输出正确的追加量，这一切都必须由一个经过专门学习的糖尿病患者自己计算并输入机器，才能实现，正像使用计算机一样。
所以为确保使用后不中断胰岛素泵的治疗，在考虑采用胰岛素泵治疗之前就应使患者有充分的心理准备。
能成功地使用胰岛素泵的患者常能获得非常好的治疗效果。
1.胰岛素泵治疗的最佳对象（1）具有战胜糖尿病的坚定决心，希望有高质量的生活与自由，能经常参加体育运动，胜任本职工作，没有或较少发生低血糖，希望达到正常血糖控制，从而预防或延迟糖尿病并发症发生的患者。
（2）想采用胰岛素泵治疗的决心来自糖尿病患者本人。

# <<胰岛素泵治疗糖尿病>>

## 编辑推荐

《胰岛素泵治疗糖尿病(第2版)》：人工胰腺——胰岛素泵不需每天多次注射避免血糖波动良好控制血糖改善生活质量减轻精神压力胰岛素泵——治疗须知适应证与对象使用哪种胰岛素胰岛素浓度的调整记录糖尿病日记如何计算基础率食物与运动疗法

第一图书网, tushu007.com



## 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