

实用糖尿病学

SHIYONG TANGNIAOBINGXUE

主编 胡绍文 郭瑞林

人民军医出版社
北京

目 录

第1章 我国糖尿病学发展史略	(1)
第2章 糖尿病的流行病学	(9)
第3章 糖尿病的分型	(21)
第一节 糖尿病的分型	(21)
一、WHO 1965~1985年公布的分型方案	(21)
二、IDF 1997年建议的分型方案	(22)
第二节 糖尿病各分型的特征	(23)
第三节 葡萄糖耐量低减和空腹葡萄糖受损	(25)
第4章 糖尿病的病因与发病机制	(26)
第一节 I型糖尿病	(26)
一、遗传因素	(26)
二、环境因素	(28)
第二节 II型糖尿病	(29)
一、遗传因素	(29)
二、环境因素	(30)
三、胰岛素作用的抵抗	(31)
四、胰岛淀粉样多肽(IAPP)与I型糖尿病	(31)
第三节 特异型糖尿病	(32)
一、胰岛素(INS)基因突变性糖尿病	(32)
二、胰岛素受体(INSR)基因突变性糖尿病	(32)
三、葡萄糖转运蛋白(GluT)基因突变性糖尿病	(34)
四、葡萄糖激酶(GCK)基因突变性糖尿病	(34)
五、线粒体(mt)基因突变性糖尿病	(34)
第5章 糖尿病的临床表现	(36)
第一节 主要临床表现与病理生理	(36)
一、多饮与多尿	(36)
二、多食	(37)
三、消瘦与体重减轻	(37)
四、其它症状	(38)
第五节 体征	(38)
第二节 各型糖尿病的临床特点	(38)
一、I型糖尿病的临床特点	(38)
二、II型糖尿病的临床特点	(39)
三、特异性糖尿病的临床特点	(39)
第6章 糖尿病的实验室检查	(41)
第一节 血液葡萄糖的测定	(41)
第二节 尿液检查	(42)
第三节 糖化血红蛋白测定	(43)
第四节 糖化红细胞膜蛋白测定	(43)
第五节 糖化血清蛋白(血清果糖胺)测定	(44)
第六节 血浆胰岛素及C肽测定	(45)
第七节 胰岛β细胞功能测定	(46)
第八节 血浆胰高血糖素(IGR)测定	(49)
第九节 血乳酸测定	(49)
第十节 血清酮体测定	(51)
第十一节 糖尿病与血小板功能	(51)
第十二节 糖尿病微循环观测	(52)
第十三节 糖尿病血液流变学测定	(53)
第7章 糖尿病的诊断	(56)
第一节 糖尿病的诊断依据	(56)
一、病史及临床表现	(56)
二、实验室检查	(56)
三、体格检查	(57)
第二节 糖尿病的诊断标准	(57)
一、WHO 1985年诊断标准	(57)
二、IDF 1997年建议的分型方案	(57)
第三节 糖尿病的诊断要点	(58)
一、糖尿病的确诊	(58)
二、糖尿病分型的确定	(58)
三、糖尿病并发症的诊断	(59)
第四节 糖尿病的鉴别诊断	(59)
第8章 糖尿病患者的教育	(60)
第一节 糖尿病教育在糖尿病治疗中的	

2 目 录

作用	(60)
第二节 糖尿病教育的对象和方法	(61)
第三节 糖尿病的自我监测	(62)
第四节 糖尿病的自我保健	(66)
第9章 糖尿病的饮食管理	(69)
第一节 饮食治疗的意义、目的和原则	(69)
一、饮食治疗的意义	(69)
二、饮食治疗的目的	(69)
三、饮食治疗的原则	(69)
第二节 总热量与三大营养要素	(70)
一、每日总热量的估计	(70)
二、三大营养成分的比例分配	(71)
三、食物的选择与注意事项	(72)
第三节 糖尿病人食谱设计方法	(73)
一、细算法	(73)
二、粗算法	(74)
三、食品交换份法	(75)
第四节 糖尿病肾病(DN)的饮食管理	(78)
一、饮食与DN的关系	(78)
二、糖尿病肾病的饮食治疗原则	(78)
三、糖尿病肾病的饮食治疗方案	(78)
第五节 糖尿病合并妊娠的饮食管理	(79)
第六节 糖尿病人主餐外的饮食选择	(79)
一、水果	(79)
二、甜味剂	(79)
三、饮酒	(80)
第10章 糖尿病的运动疗法	(82)
第一节 运动疗法的机制、意义和副作用	
用	(82)
一、运动的生理效应	(82)
二、运动疗法的益处	(82)
三、运动疗法潜在的副作用	(83)
第二节 运动处方	(84)
一、运动处方的定义与制定原则	(84)
二、制定运动处方的目的	(84)
三、运动量的判定	(85)
四、适当运动强度的确定	(85)
五、运动项目及时间的选择	(87)
六、运动注意事项	(88)
第11章 糖尿病的胰岛素治疗	(90)
第一节 胰岛素的生理作用及作用机制	(90)
第二节 胰岛素的治疗目标	(92)
第三节 胰岛素治疗的适应证	(93)
第四节 胰岛素产品和制剂	(94)
第五节 胰岛素治疗方案和剂型选择	(98)
第六节 胰岛素治疗的剂量和调整	(100)
第七节 胰岛素治疗的副作用和并发症	
症	(101)
第八节 胰岛素应用的技术进步	(103)
第12章 口服降糖药的临床应用	(106)
第一节 磺(酰)脲类降糖药	(106)
一、作用机制	(106)
二、种类及用法	(106)
三、适应证	(106)
四、禁忌证	(108)
五、副作用	(108)
六、磺脲类药所致的低血糖症	(108)
七、磺脲类药的疗效评估	(109)
八、磺脲类药物失效	(110)
第二节 双胍类降糖药	(112)
一、作用机制	(112)
二、种类及用法	(112)
三、适应证	(112)
四、禁忌证	(113)
五、副作用	(113)
六、合理应用	(113)
第三节 α葡萄糖苷酶抑制剂	(113)
一、作用机制及疗效	(113)
二、药代动力学及药物用法	(114)
三、适应证	(114)
四、副作用	(114)
第四节 研制中的新型降糖药	(114)
一、胰岛素增敏剂	(114)
二、胰岛素分泌刺激剂	(115)
三、降低胰岛素拮抗激素的释放或抑制其作用的药物	(115)
四、糖原异生抑制剂	(115)
第13章 糖尿病的中医治疗	(117)
第一节 中医学对糖尿病发病机制的认识	
认识	(117)
第二节 中医学对糖尿病的治疗法则	(118)
第三节 中医学对糖尿病的分型及辨证论治	
论治	(119)
第四节 糖尿病的单味中药治疗	(123)
第14章 胰腺与胰岛移植	(127)
第一节 胰腺移植	(127)

一、历史回顾	(127)	五、循环衰竭	(154)																																																																																																												
二、分类和适应证	(127)	第五节 实验室检查	(154)																																																																																																												
三、供体选择	(128)	一、尿常规及尿生化检查	(154)																																																																																																												
四、供胰的切取与灌注	(128)	二、血液常规及生化检查	(154)																																																																																																												
五、胰腺移植手术	(128)	第六节 诊断与鉴别诊断	(155)																																																																																																												
六、术后处理	(129)	一、诊断	(155)																																																																																																												
七、胰腺移植术后并发症	(130)	二、鉴别诊断	(156)																																																																																																												
八、疗效与评价	(130)	第七节 并发症	(156)																																																																																																												
第二节 胰岛移植	(131)	第八节 治疗	(157)																																																																																																												
一、历史回顾	(131)	一、补液	(157)																																																																																																												
二、胰岛移植	(131)	二、胰岛素的应用	(158)																																																																																																												
三、微囊胰岛移植	(133)	三、纠正电解质及酸碱失衡	(159)																																																																																																												
第 15 章 糖尿病动物模型	(135)	第九节 中医辨证论治	(160)																																																																																																												
一、胰岛 β 细胞移除或破坏	(135)	第十节 预防	(161)																																																																																																												
二、内分泌激素的相互作用	(136)	第 18 章 糖尿病非酮症性高渗综合征	(162)																																																																																																												
三、饮食使 β 细胞负荷过重	(136)	四、神经性(脑损伤性)	(137)	第一节 诱发因素	(162)	五、其它物质所致的糖尿病	(137)	一、引起血糖增高的因素	(162)	六、遗传性及自发性糖尿病	(137)	二、引起脱水的因素	(162)	七、病毒诱导的糖尿病模型	(139)	三、肾脏病变	(162)	第 16 章 糖尿病的护理	(140)	第二节 病理生理	(162)	第一节 糖尿病患者的教育和心理护		一、极度高血糖的原因	(162)	理	(140)	二、高血钠	(163)	第二节 糖尿病的基础护理	(140)	三、重度脱水与血浆高渗透压	(163)	第三节 运动疗法的护理	(142)	四、轻度酮症或非酮症	(163)	第四节 口服降糖药治疗的护理	(143)	第三节 DHNS 的临床表现	(164)	第五节 胰岛素治疗的护理	(144)	一、前驱期	(164)	第六节 糖尿病昏迷的护理	(146)	二、典型期	(164)	第七节 糖尿病足的护理	(148)	第四节 实验室检查	(165)	第 17 章 糖尿病酮症酸中毒	(150)	第五节 诊断与鉴别诊断	(165)	第一节 发病机制	(150)	一、诊断要点	(165)	一、激素异常	(150)	二、鉴别诊断	(166)	二、代谢紊乱	(151)	第六节 中医辨证	(166)	第二节 病理生理	(151)	第七节 治疗	(166)	一、水、电解质代谢紊乱	(151)	一、补液	(166)	二、代谢性酸中毒	(152)	二、胰岛素治疗	(167)	三、多脏器病变	(153)	三、补钾	(167)	第三节 发病诱因	(153)	四、纠正酸中毒	(167)	第四节 临床表现	(153)	五、治疗诱因与并发症	(167)	一、消化系统症状	(154)	六、中医治疗	(167)	二、呼吸系统症状	(154)	八、预防	(167)	三、神经系统症状	(154)	第 19 章 糖尿病性乳酸酸中毒	(169)	四、脱水	(154)	一、病因与分类	(169)	二、临床分类	(169)
四、神经性(脑损伤性)	(137)	第一节 诱发因素	(162)																																																																																																												
五、其它物质所致的糖尿病	(137)	一、引起血糖增高的因素	(162)																																																																																																												
六、遗传性及自发性糖尿病	(137)	二、引起脱水的因素	(162)																																																																																																												
七、病毒诱导的糖尿病模型	(139)	三、肾脏病变	(162)																																																																																																												
第 16 章 糖尿病的护理	(140)	第二节 病理生理	(162)																																																																																																												
第一节 糖尿病患者的教育和心理护		一、极度高血糖的原因	(162)																																																																																																												
理	(140)	二、高血钠	(163)																																																																																																												
第二节 糖尿病的基础护理	(140)	三、重度脱水与血浆高渗透压	(163)																																																																																																												
第三节 运动疗法的护理	(142)	四、轻度酮症或非酮症	(163)																																																																																																												
第四节 口服降糖药治疗的护理	(143)	第三节 DHNS 的临床表现	(164)																																																																																																												
第五节 胰岛素治疗的护理	(144)	一、前驱期	(164)																																																																																																												
第六节 糖尿病昏迷的护理	(146)	二、典型期	(164)																																																																																																												
第七节 糖尿病足的护理	(148)	第四节 实验室检查	(165)																																																																																																												
第 17 章 糖尿病酮症酸中毒	(150)	第五节 诊断与鉴别诊断	(165)																																																																																																												
第一节 发病机制	(150)	一、诊断要点	(165)																																																																																																												
一、激素异常	(150)	二、鉴别诊断	(166)																																																																																																												
二、代谢紊乱	(151)	第六节 中医辨证	(166)																																																																																																												
第二节 病理生理	(151)	第七节 治疗	(166)																																																																																																												
一、水、电解质代谢紊乱	(151)	一、补液	(166)																																																																																																												
二、代谢性酸中毒	(152)	二、胰岛素治疗	(167)																																																																																																												
三、多脏器病变	(153)	三、补钾	(167)																																																																																																												
第三节 发病诱因	(153)	四、纠正酸中毒	(167)																																																																																																												
第四节 临床表现	(153)	五、治疗诱因与并发症	(167)																																																																																																												
一、消化系统症状	(154)	六、中医治疗	(167)																																																																																																												
二、呼吸系统症状	(154)	八、预防	(167)																																																																																																												
三、神经系统症状	(154)	第 19 章 糖尿病性乳酸酸中毒	(169)																																																																																																												
四、脱水	(154)	一、病因与分类	(169)	二、临床分类	(169)																																																																																																										
一、病因与分类	(169)																																																																																																														
二、临床分类	(169)																																																																																																														

[查看完整版](#)

[付费下载](#)



【百万古籍库】

<https://www.fozhu920.com/list/>

【易】 【医】 【道】 【武】 【文】 【奇】 【画】 【书】

1000000+高清古书籍

[打包下载](#)





【风水】风水命理资料合集_9500 本

阴宅阳宅、风水堪舆、八字命理、手相面相、符咒卦象、奇门遁甲、紫微斗数.....



【中医】中华传统医学资料大全_15000 本

针灸、擒拿、正骨术、汉医、苗医、民间秘方偏方、药酒药方、祖传医术、珍本...



【道术】道家法术\茅山术\符咒术\气术_3000 套

修真秘籍、丹道、道家秘术、胎息功、内丹术、茅山法术、道家符咒、巫术、 ...



【武术】传统武术与现代搏击术_6200 册

少林、武当、太极拳、形意拳、八极拳、咏春拳、气功、散打、格斗、拳击、 ...



【集藏】经史子集库_13300 卷

【经史子集】楚辞、汉赋、诗集、词集、宝卷、正史、编年、别史、纪事本末、地理志...



【国画】传世名画 _ 6100 卷

唐、金、辽、宋、元、明、清 800 多位画家近 6000 多幅传世...



【县志】方志\地方县志\乡志\地理志_8100 册

府志、区志、乡志、地理志..... 此合集为全国范围地方县志\府志古籍影印电子版，...



【国学】中华古籍库—32 万册古籍书

32 万册《中华古籍库》 【32 万册影印古籍 + 20 多亿字，带检索器和阅读工具】 包括各地方志、日本内...

【更多】>> <https://www.fozhu920.com/list/>